



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0012-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0012-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

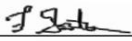
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0012-B-12-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

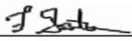
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0012-B-12-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

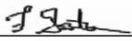
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

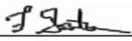
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

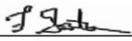
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0024-B-12
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0024-B-12-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

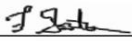
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0024-B-12-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

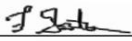
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0024-B-12-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

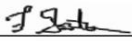
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | B2ca,s1a,d0,a1             | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca,s1a,d0,a1             | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a-d0-a1             | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-NP
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

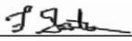
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a-d0-a1             | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-NP-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a-d0-a1             | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-NP-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

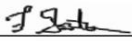
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a-d0-a1             | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-NP-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

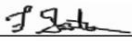
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a-d0-a1             | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

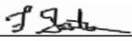
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a-d0-a1             | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0036-B-12

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 2821

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 2821-CPR-4791498950

Data de emissão: 19/12/2024

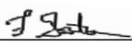
O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0036-B-12-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

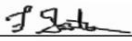
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0036-B-12-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

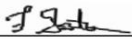
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0036-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

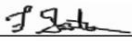
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

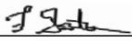
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

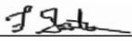
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

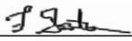
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

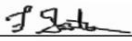
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

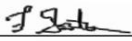
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

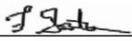
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

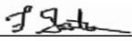
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4789602272

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0048-B-12

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 2821

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1a,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 2821-CPR-4789602272

Data de emissão: 19/11/2021

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: \_\_\_\_\_

A handwritten signature in black ink, appearing to read "F. Sato", is written over a horizontal line.



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0048-B-12
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0048-B-12-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

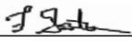
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0048-B-12-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

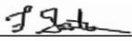
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0048-B-12-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

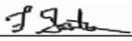
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0048-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0048-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

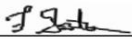
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0048-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

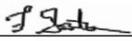
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-200308

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 2821

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1,d0,a1               | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 2821-CPR-200308

Data de emissão: 01/04/2021

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: \_\_\_\_\_

A handwritten signature in black ink, appearing to read "F. Sato", is written over a horizontal line.



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

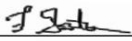
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

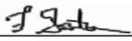
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-NP
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

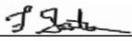
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-NP-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

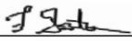
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-NP-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-NP-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

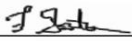
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

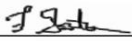
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0432-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0432-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

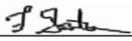
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0432-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0432-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

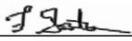
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

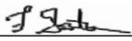
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura:  \_\_\_\_\_



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-NP
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

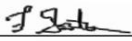
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-NP-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

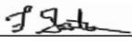
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-NP-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-NP-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

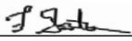
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

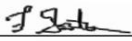
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-NP
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-NP-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

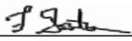
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-NP-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-NP-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

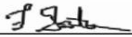
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1152-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-200364

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1728-B

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 2821

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1,d0,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 2821-CPR-200364

Data de emissão: 01/04/2021

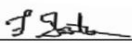
O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP1728-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1728-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0012-B-12
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

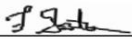
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0012-B-12-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0012-B-12-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0012-B-12-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

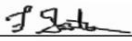
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

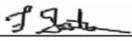
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-NP
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

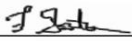
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-NP-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

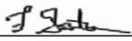
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-NP-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

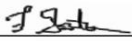
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-NP-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

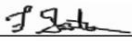
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0024-B-12
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0024-B-12-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

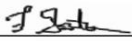
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0024-B-12-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0024-B-12-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

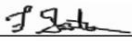
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a,d0,a1             | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

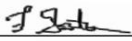
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a,d0,a1             | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

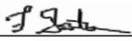
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a,d0,a1             | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-NP
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a,d0,a1             | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-NP-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

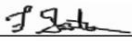
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a,d0,a1             | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-NP-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

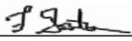
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a,d0,a1             | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-NP-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

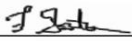
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a,d0,a1             | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | B2ca-s1a,d0,a1             | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0036-B-12
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

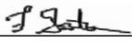
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0036-B-12-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0036-B-12-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0036-B-12-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

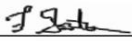
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

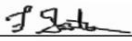
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

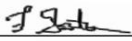
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-NP
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

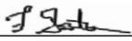
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-NP-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

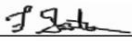
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-NP-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-NP-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

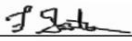
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0048-B-12
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

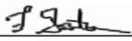
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0048-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

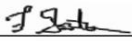
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0048-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

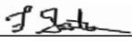
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0048-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

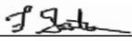
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

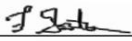
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-NP
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

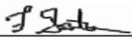
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-NP-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

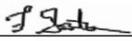
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-NP-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

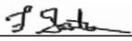
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-NP-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

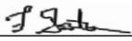
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

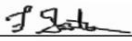
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-0508
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

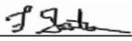
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-BM-0508
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

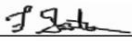
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-0912
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-BM-0912
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

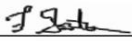
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

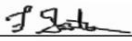
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-NP
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-NP-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-NP-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

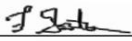
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-NP-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

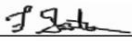
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791272176

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b-d0-a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791272176  
Data de emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura:  \_\_\_\_\_



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

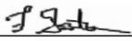
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

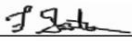
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-NP
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-NP-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-NP-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

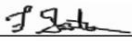
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-NP-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

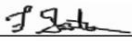
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

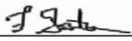
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | Classificação                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado | EN 50575:2014+A1:2016        |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-200364

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 2821

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | B2ca-s1,d0,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 2821-CPR-200364

Data de emissão: 01/04/2021

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: \_\_\_\_\_

A handwritten signature in black ink, appearing to read "F. Sato", is written over a horizontal line.



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-NP
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

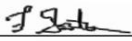
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-NP-M
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

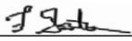
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-NP-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

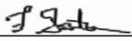
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-NP-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

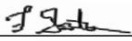
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

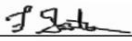
|                            |                            |                                                                      |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT2880-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT2880-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

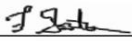
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT2880-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT2880-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

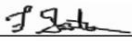
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT3456-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

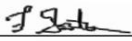
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT3456-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                         |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT3456-B-MYL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

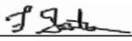
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada          |
|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo |
|                            |                            | Classificação                |
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016        |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                              |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791498950

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT3456-B-YL
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

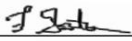
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s1b,d2,a1              | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791498950  
Data de emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791355115

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMP0288-B
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

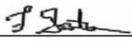
| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Dca-s1,d0,a1               | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791355115  
Data de emissão: 29/08/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610  
www.sumitomoelectric.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791355115

- 1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMP0288-BM
- 2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.
- 3. Nome do fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA
- 4. Representante autorizado: Não aplicável.
- 5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+
- 6. Norma harmonizada: EN 50575:2014+A1:2016
- 7. Organismo(s) Notificado(s): 2821
- 8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Dca-s1,d0,a1               | EN 50575:2014+A1:2016                                                |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

- 9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:  
Número do certificado: 2821-CPR-4791355115  
Data de emissão: 29/08/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato                      Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto  
Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060828

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0288-B-NP

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014 + A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 0366

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1a,d0,a1              | EN 50575:2014 + A1:2016                       |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 0366-CPR-40060828

Data de emissão: 27/08/2025

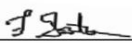
O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060828

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0288-B-NP-M

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014 + A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 0366

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | Cca-s1a,d0,a1              | EN 50575:2014 + A1:2016                       |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 0366-CPR-40060828

Data de emissão: 27/08/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: \_\_\_\_\_

A handwritten signature in black ink, appearing to read "F. Sato", is written over a horizontal line.



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060311

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0432-B-NP

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014 + A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 0366

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1b,d0,a1             | EN 50575:2014 + A1:2016                                              |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 0366-CPR-40060311

Data de emissão: 01/05/2026

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: \_\_\_\_\_

A handwritten signature in black ink, appearing to read "F. Sato", is written over a horizontal line.



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060311

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0432-B-NP-M

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014 + A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 0366

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada                           |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
|                            |                            | Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
| Reação ao fogo             | B2ca-s1b,d0,a1             | EN 50575:2014 + A1:2016                       |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                               |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 0366-CPR-40060311

Data de emissão: 01/05/2026

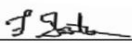
O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060312

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0864-B-NP

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014 + A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 0366

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1b,d0,a1             | EN 50575:2014 + A1:2016                                              |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 0366-CPR-40060312

Data de emissão: 01/06/2026

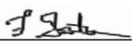
O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060312

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0864-B-NP-M

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014 + A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 0366

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | B2ca-s1b,d0,a1             | EN 50575:2014 + A1:2016                                              |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 0366-CPR-40060312

Data de emissão: 01/06/2026

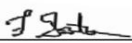
O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060093

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT1728-B-NP

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014 + A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 0366

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s2,d0,a1               | EN 50575:2014 + A1:2016                                              |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 0366-CPR-40060093

Data de emissão: 04/07/2025

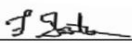
O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060093

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT1728-B-NP-M

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014 + A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 0366

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s2,d0,a1               | EN 50575:2014 + A1:2016                                              |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 0366-CPR-40060093

Data de emissão: 04/07/2025

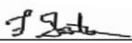
O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060093

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-AMMT3456-B-NP

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014 + A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 0366

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s2,d0,a1               | EN 50575:2014 + A1:2016                                              |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 0366-CPR-40060093

Data de emissão: 04/07/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: \_\_\_\_\_

A handwritten signature in black ink, appearing to read "F. Sato", is written over a horizontal line.



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060093

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-AMMT3456-B-NP-M

2. Uso(s) pretendido(s):

Fornecimento de eletricidade e para fins de controle e comunicação, que são  
Destinado ao uso em obras de construção e sujeito a requisitos de desempenho em  
relação à reação ao fogo.

3. Nome do fabricante:

Sumitomo Electric Lightwave Corp  
201 South Rogers Lane, Sala 100  
Raleigh, NC 27610 EUA

4. Representante autorizado: Não aplicável.

5. Sistema(s) do AVCP: Sistema 1+

6. Norma harmonizada: EN 50575:2014 + A1:2016

7. Organismo(s) Notificado(s): 0366

8. Declaração de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho                 | Técnica Harmonizada<br>Especificação/Reação ao Fogo<br>Classificação |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao fogo             | Cca-s2,d0,a1               | EN 50575:2014 + A1:2016                                              |
| Substâncias Perigosas      | Desempenho não determinado |                                                                      |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Número do certificado: 0366-CPR-40060093

Data de emissão: 04/07/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Fumiaki Sato

Função: Diretor de Engenharia de Design de Produto

Data: 01/08/2026

Assinatura: 