

# Luminária de painel LED

SÉRIE  
7L



Painéis para  
distribuição  
de energia



Painéis de  
controle





**Luminária LED para painéis elétricos**

**Tipo 7L.43.0.xxx.0x00**

- 600 lúmens

**Tipo 7L.46.0.xxx.0x00**

- 1200 lúmens

- Montagem magnética direta ou através de um suporte metálico parafusado
- Baixo consumo de energia
- Ângulo de radiação: 120 °
- Temperatura da cor: 5000 K
- Terminais push-in para conexão com uma única luminária
- Terminais plugáveis para conexão com uma ou mais unidades (até 7 luminárias)
- Design de Minelli - Fossati

**7L.43.0.xxx.0x00**



- 600 lúmens, 6 W
- Sem botão ON/OFF e sensor de movimento

**NEW 7L.46.0.xxx.0x00**



- 1200 lúmens, 9 W
- Sem botão ON/OFF e sensor de movimento

Para as dimensões do produto vide a página 8

**Características da luminária**

Tipo de luminária LED, ângulo de visão: 120 °, Cor da luz: branco, luz do dia, temperatura da cor: 5000 K

Fluxo luminoso	lm	600	1200
Vida útil	h	60 000	

**Características elétricas**

Tensão de alimentação	V AC (50/60 Hz)/DC	12...48 - 110...240	
Campo de funcionamento	V AC/DC	9.6...52.8 - 88...264	
Corrente nominal @230 V AC	mA	39	54
Corrente nominal @24 V DC	mA	200	300
Potência nominal da luminária @230 V AC	W	6	9
Potência nominal da luminária @24 V DC	W	6	9

**Características gerais**

Conexão com a luminária	Cabo flexível isolado 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , terminal push-in ou plugável		
Conexão entre luminárias	Cabo flexível isolado 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , terminal plugável		
Conectores	2 pólos com trava		
Tipo de montagem	Magnética ou com suporte de fixação		
Invólucro	Plástico, transparente		
Temperatura ambiente	°C	-30...+55	
Classe de proteção	II		
Grau de proteção	IP 20		

**Homologações** (segundo o tipo)



**Luminária LED para painéis elétricos****Tipo 7L.43.0.xxx.1x00**

- 600 lúmens

**Tipo 7L.46.0.xxx.1x00**

- 1200 lúmens

- Montagem magnética direta ou através de um suporte metálico parafusado
- Baixo consumo de energia
- Ângulo de radiação: 120 °
- Temperatura da cor: 5000 K
- Terminais push-in para conexão com uma única luminária
- Terminais plugáveis para conexão com uma ou mais unidades (até 7 luminárias)
- Design de Minelli - Fossati

**7L.43.0.xxx.1x00**

- 600 lúmens, 6 W
- Com botão ON/OFF

**7L.46.0.xxx.1x00**

- 1200 lúmens, 9 W
- Com botão ON/OFF

Para as dimensões do produto vide a página 9

**Características da luminária**

Tipo de luminária LED, ângulo de visão: 120 °, Cor da luz: branco, luz do dia, temperatura da cor: 5000 K

Fluxo luminoso lm 600 1200

Vida útil h 60 000

**Características elétricas**

Tensão de alimentação V AC (50/60 Hz)/DC 12...48 - 110...240

Campo de funcionamento V AC/DC 9.6...52.8 - 88...264

Corrente nominal @230 V AC mA 39 54

Corrente nominal @24 V DC mA 200 300

Potência nominal da luminária @230 V AC W 6 9

Potência nominal da luminária @24 V DC W 6 9

**Características gerais**Conexão com a luminária Cabo flexível isolado 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>, terminal push-in ou plugávelConexão entre luminárias Cabo flexível isolado 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>, terminal plugável

Conectores 2 pólos com trava

Tipo de montagem Magnética ou com suporte de fixação

Invólucro Plástico, transparente

Temperatura ambiente °C -30...+55

Classe de proteção II

Grau de proteção IP 20

**Homologações** (segundo o tipo)

<p><b>Luminária LED para painéis elétricos</b></p> <p><b>Tipo 7L.43.0.xxx.2x00</b> - 600 lúmens</p> <p><b>Tipo 7L.46.0.xxx.2x00</b> - 1200 lúmens</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montagem magnética direta ou através de um suporte metálico parafusado</li> <li>• Baixo consumo de energia</li> <li>• Ângulo de radiação: 120 °</li> <li>• Temperatura da cor: 5000 K</li> <li>• Terminais push-in para conexão com uma única luminária</li> <li>• Terminais plugáveis para conexão com uma ou mais unidades (até 7 luminárias)</li> <li>• Design de Minelli - Fossati</li> </ul>	<p><b>7L.43.0.xxx.2x00</b></p> 	<p><b>7L.46.0.xxx.2x00</b></p> 	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 600 lúmens, 6 W</li> <li>• Com sensor de movimento</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1200 lúmens, 9 W</li> <li>• Com sensor de movimento</li> </ul>	
<p>Para as dimensões do produto vide a página 10</p>			
<p><b>Características da luminária</b></p>			
Tipo de luminária	LED, ângulo de visão: 120 °, Cor da luz: branco, luz do dia, temperatura da cor: 5000 K		
Fluxo luminoso	lm	600	1200
Vida útil	h	60 000	
Tempo de luz acesa após a última detecção	min	3	
<p><b>Características elétricas</b></p>			
Tensão de alimentação	V AC (50/60 Hz)/DC	12...48 - 110...240	
Campo de funcionamento	V AC/DC	9.6...52.8 - 88...264	
Corrente nominal @230 V AC	mA	39	54
Corrente nominal @24 V DC	mA	200	300
Potência nominal da luminária @230 V AC	W	6	9
Potência nominal da luminária @24 V DC	W	6	9
<p><b>Características gerais</b></p>			
Conexão com a luminária	Cabo flexível isolado 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , terminal push-in ou plugável		
Conexão entre luminárias	Cabo flexível isolado 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , terminal plugável		
Conectores	2 pólos com trava		
Tipo de montagem	Magnética ou com suporte de fixação		
Invólucro	Plástico, transparente		
Temperatura ambiente	°C	-30...+55	
Classe de proteção	II		
Grau de proteção	IP 20		
Homologações (segundo o tipo)			

## Codificação

Exemplo: Série 7L, Luminária LED com fixação magnética, botão ON/OFF, tensão de alimentação 12... 48V AC / DC e terminais push-in.

**7 L . 4 3 . 0 . 0 2 4 . 1 1 0 0**

**Série** \_\_\_\_\_  
**Tipo** \_\_\_\_\_  
 43 = Lâmpada de LED 600 lúmens  
 46 = Lâmpada de LED 1200 lúmens  
**Tipo de alimentação** \_\_\_\_\_  
 0 = AC (50/60 Hz)/DC  
**Tensão de alimentação** \_\_\_\_\_  
 024 = (12...48)V AC/DC  
 230 = (110...240)V AC/DC

**Conexões**  
 1 = Terminais push-in para conexão com uma única luminária  
 2 = Terminais plugáveis para conexão com uma ou mais luminárias

**Chaveamento**  
 0 = Sem botão ON/OFF e sensor de movimento  
 1 = Chaveamento via botão ON/OFF  
 2 = Chaveamento via sensor de movimento

### Códigos

7L.43.0.024.0100	7L.46.0.024.0100
7L.43.0.024.0200	7L.46.0.024.0200
7L.43.0.024.1100	7L.46.0.024.1100
7L.43.0.024.1200	7L.46.0.024.1200
7L.43.0.024.2100	7L.46.0.024.2100
7L.43.0.024.2200	7L.46.0.024.2200
7L.43.0.230.0100	7L.46.0.230.0100
7L.43.0.230.0200	7L.46.0.230.0200
7L.43.0.230.1100	7L.46.0.230.1100
7L.43.0.230.1200	7L.46.0.230.1200
7L.43.0.230.2100	7L.46.0.230.2100
7L.43.0.230.2200	7L.46.0.230.2200

## Acessórios



07L.11 (Incluso na embalagem)



07L.12 (Não incluso)

0 7 L . 1 1

Tipo

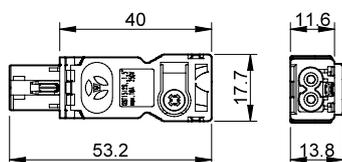
**Conectores para cabo flexível de 2 polos**  
(2 x 1,5 mm<sup>2</sup>), e.g. H05VV-F, 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>

11 = Terminal plug-in, lado da saída

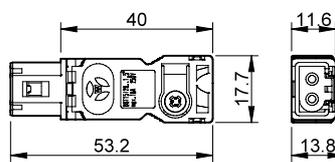
12 = Terminal plugável, lado da entrada

## Dimensões do produto

Tipo 07L.11

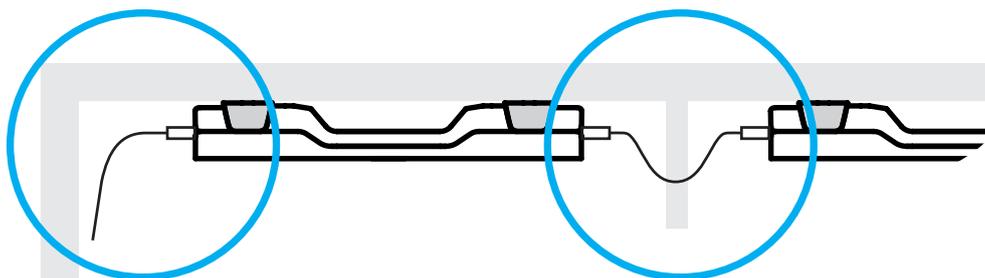


Tipo 07L.12



## Conexões

Sistema de cabeamento rápido e simples através de **terminais push-in** para a conexão com uma única unidade ou através de **terminais plugáveis** para a conexão com uma ou várias unidades.

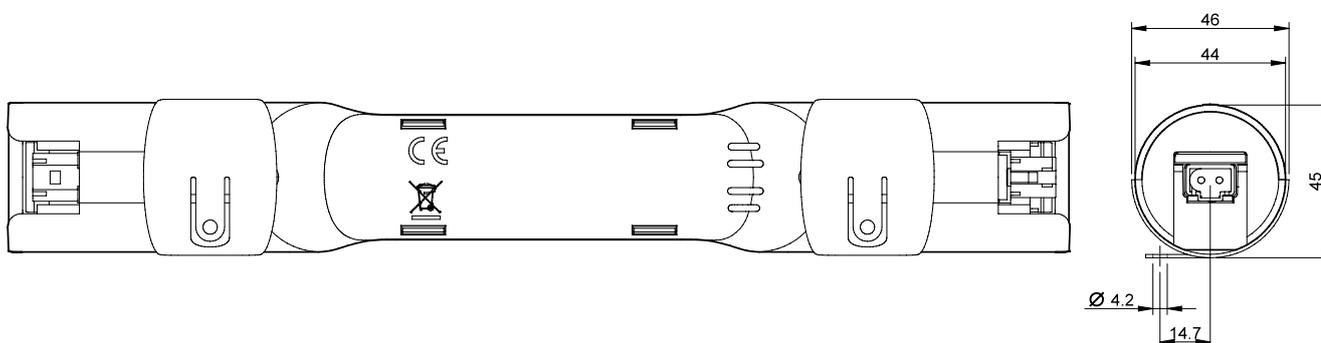
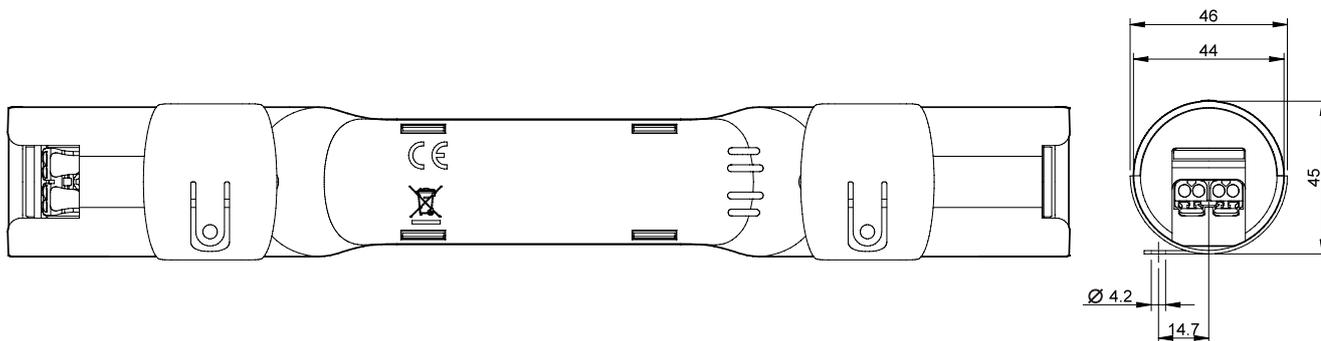


Conexão com uma ou mais unidades (até 7 luminárias)

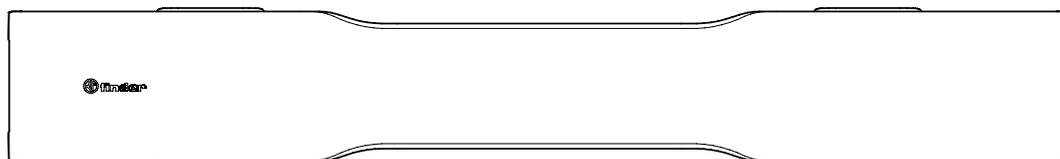
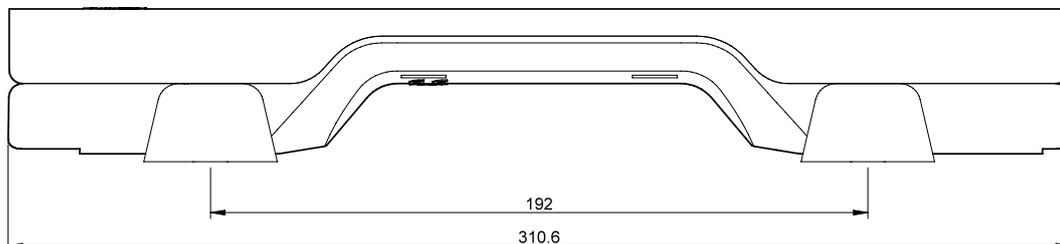
G

## Dimensões do produto

Tipo 7L.4x.0.xxx.3100 / 3200

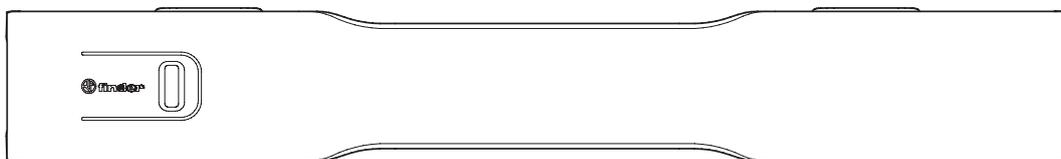
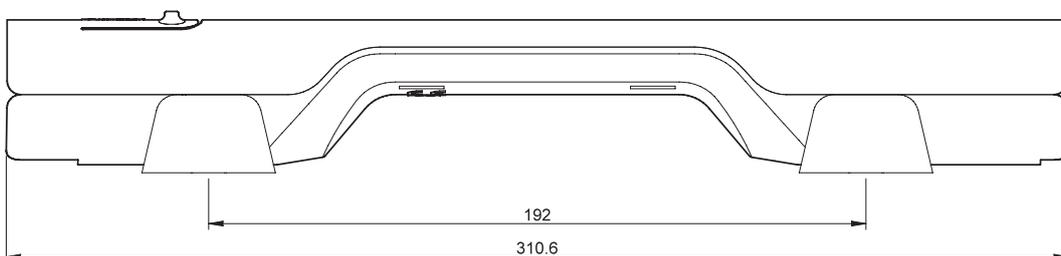
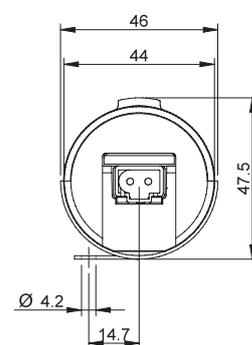
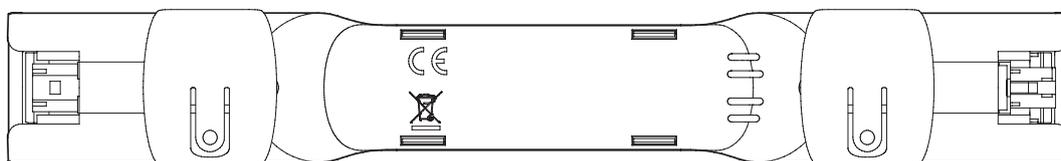
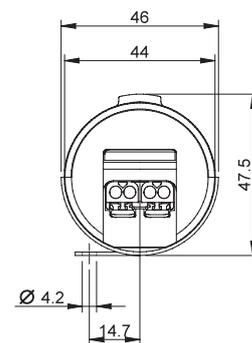
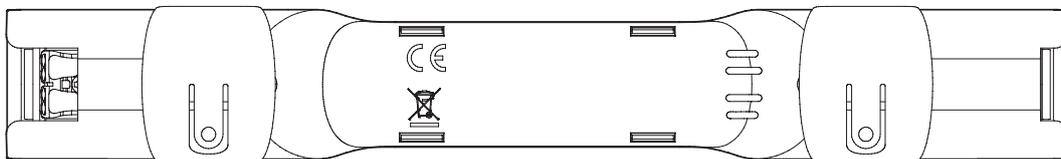


G



## Dimensões do produto

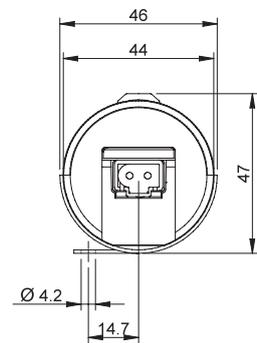
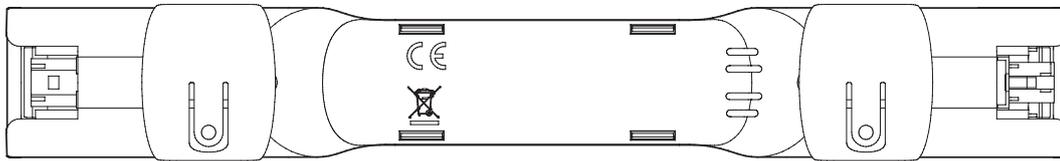
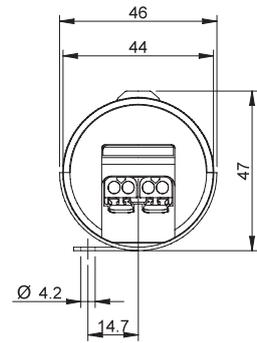
Tipo 7L.4x.0.xxx.1100 / 1200



G

## Dimensões do produto

Tipo 7L.4x.0.xxx.2100 / 2200



G

