

# Luminária de painel LED

SÉRIE  
7L



Painéis para  
distribuição de  
energia



Painéis de  
controle





**Luminária LED para painéis elétricos**

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

- 600 lúmens
- Montagem magnética direta ou através de um suporte metálico parafusado

**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

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



- 600 lúmens, 9W
- Com botão ON/OFF

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



- 1200 lúmens, 13W
- Com botão ON/OFF

Para as dimensões do produto vide a página 7

**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	60000	

**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	9	13
Potência nominal da luminária @24 V DC	W	9	13

**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...+50	
Classe de proteção	II		
Grau de proteção	IP 20		

**Homologações** (segundo o tipo)



**Luminária LED para painéis elétricos****Tipo 7L.43.0.xxx.2x00**

- 600 lúmens
- Montagem magnética direta ou através de um suporte metálico parafusado

**Tipo 7L.46.0.xxx.2x00**

- 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

**NEW 7L.43.0.xxx.2x00**

- 600 lúmens
- Com sensor de movimento

**NEW 7L.46.0.xxx.2x00**

- 1200 lúmens
- Com 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	60000	
-----------	---	-------	--

Tempo de luz acesa após a última detecção	min	3	
---	-----	---	--

**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	9	13
---	---	---	----

Potência nominal da luminária @24 V DC	W	9	13
--	---	---	----

**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...+50	
----------------------	----	-----------	--

Classe de proteção	II		
--------------------	----	--	--

Grau de proteção	IP 20		
------------------	-------	--	--

<b>Homologações</b> (segundo o tipo)	<b>CE</b>		
--------------------------------------	-----------	--	--

## 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**

1 = Chaveamento via botão ON/OFF  
2 = Chaveamento via sensor de movimento

**Códigos**

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.43.0.230.1100	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

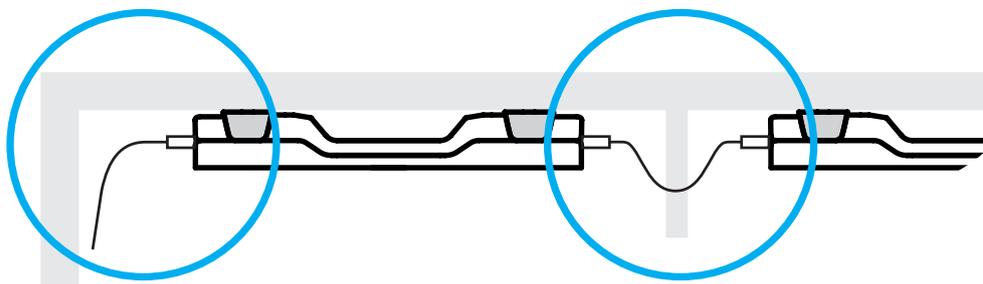
Conectores para cabo flexível de 2 polos  
(2 x 1,5 mm<sup>2</sup>), e.g. H05VV-F, 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>

11 = Terminal plug-in, lado da entrada

12 = Terminal plugável, lado da saída

## Conexões

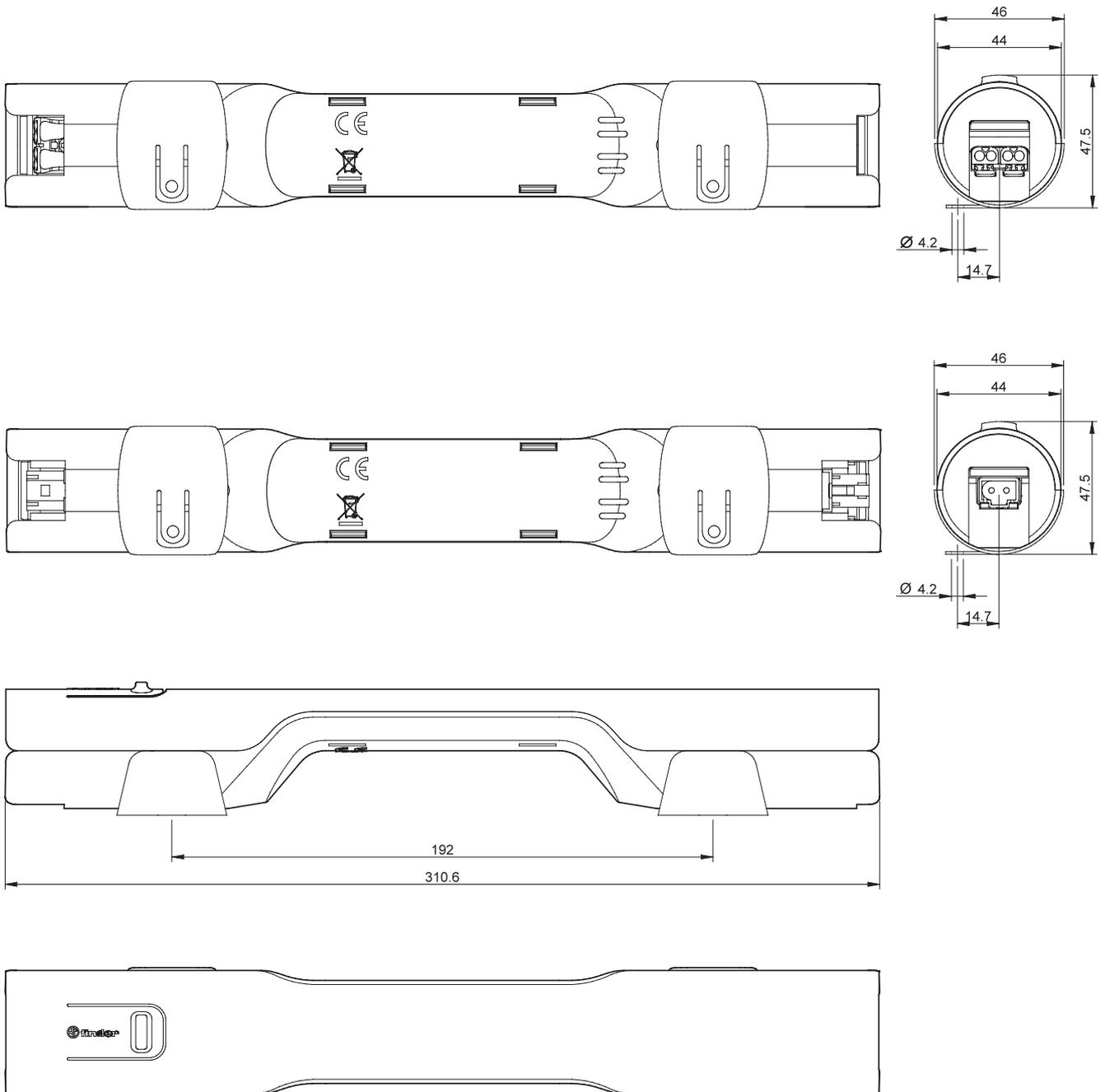
Sistema de cabeamento rápido e simples através de **terminais push-in** para a conexão com uma única unidade ou através de **terminais plugáveis** para a conexão com uma ou várias unidades.



Conexão com uma ou mais unidades (até 7 luminárias)

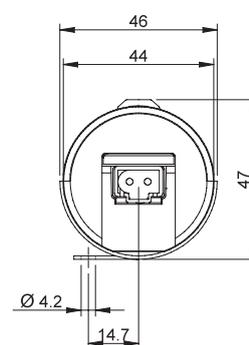
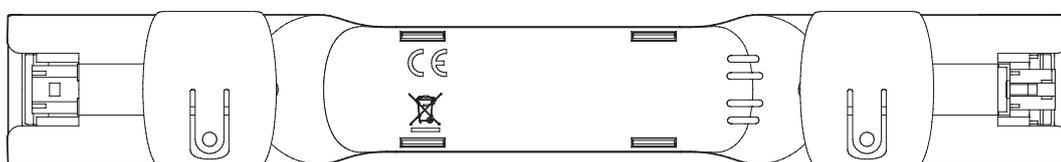
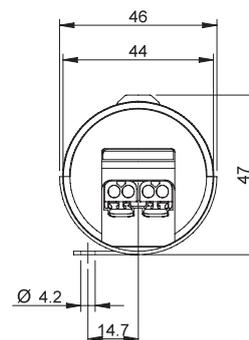
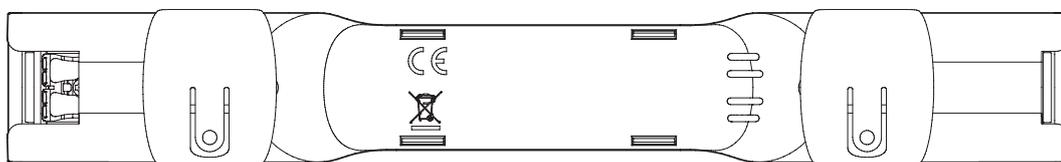
## Dimensões do produto

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



## Dimensões do produto

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



G

