

Lampade LED da quadro

SERIE
7L



Quadri di
comando,
distribuzione



Quadri di
controllo



Lampade a LED per quadri elettrici

Tipo 7L.43.0.xxx.0x00

- Livelli di luminosità 600 lumen

Tipo 7L.46.0.xxx.0x00

- Livelli di luminosità 1200 lumen

- Fissaggio magnetico diretto o su supporti a vite
- Basso consumo energetico
- Angolo d'irradiazione 120°
- Temperatura di colore 5000 K
- Terminali Push-in per connessione di una singola lampada
- Terminali Plug-in per connessione singola o multipla (fino a 7 lampade)
- Design di Minelli - Fossati

7L.43.0.xxx.0x00



- 600 lumen, 6 W
- Senza pulsante ON/OFF o rilevatore di movimento

NEW 7L.46.0.xxx.0x00



- 1200 lumen, 9 W
- Senza pulsante ON/OFF o rilevatore di movimento

Per i disegni d'ingombro vedere pagina 8

Caratteristiche della lampada

Tipo di lampada LED, angolo di irradiazione 120°, Colore della luce: luce del giorno, temperatura di colore 5000 K

Livello di luminosità	lm	600	1200
-----------------------	----	-----	------

Vita elettrica	h	60 000	
----------------	---	--------	--

Dati elettrici

Tensione di funzionamento	V AC (50/60 Hz)/DC	12...48 - 110...240	
---------------------------	--------------------	---------------------	--

Campo di funzionamento	V AC/DC	9.6...52.8 - 88...264	
------------------------	---------	-----------------------	--

Corrente nominale @230 V AC	mA	39	54
-----------------------------	----	----	----

Corrente nominale @24 V DC	mA	200	300
----------------------------	----	-----	-----

Potenza nominale della lampada @230 V AC	W	6	9
------------------------------------------	---	---	---

Potenza nominale della lampada @24 V DC	W	6	9
-----------------------------------------	---	---	---

Caratteristiche generali

Connessione alla lampada	Cavo flessibile isolato 2 x 1.5 mm ² , con push-in o connettore		
--------------------------	----------------------------------------------------------------------------	--	--

Connessione tra lampade	Cavo flessibile isolato 2 x 1.5 mm ² , con connettori		
-------------------------	------------------------------------------------------------------	--	--

Connettori	2 poli con blocco		
------------	-------------------	--	--

Tipo di montaggio	Magnetico diretto o su clip di fissaggio		
-------------------	------------------------------------------	--	--

Involucro	Plastico, trasparente		
-----------	-----------------------	--	--

Temperatura ambiente	°C	-30...+55	
----------------------	----	-----------	--

Classe di protezione	II		
----------------------	----	--	--

Grado di protezione	IP 20		
---------------------	-------	--	--

Omologazioni (a seconda dei tipi)



Lampade a LED per quadri elettrici

Tipo 7L.43.0.xxx.1x00

- Livelli di luminosità 600 lumen

Tipo 7L.46.0.xxx.1x00

- Livelli di luminosità 1200 lumen

- Fissaggio magnetico diretto o su supporti a vite
- Basso consumo energetico
- Angolo d'irradiazione 120°
- Temperatura di colore 5000 K
- Terminali Push-in per connessione di una singola lampada
- Terminali Plug-in per connessione singola o multipla (fino a 7 lampade)
- Design di Minelli - Fossati

7L.43.0.xxx.1x00



- 600 lumen, 6 W
- Accensione tramite pulsante ON/OFF

7L.46.0.xxx.1x00



- 1200 lumen, 9 W
- Accensione tramite pulsante ON/OFF

G

Per i disegni d'ingombro vedere pagina 9

Caratteristiche della lampada

Tipo di lampada LED, angolo di irradiazione 120°, Colore della luce: luce del giorno, temperatura di colore 5000 K

Livello di luminosità	lm	600	1200
-----------------------	----	-----	------

Vita elettrica	h	60 000	
----------------	---	--------	--

Dati elettrici

Tensione di funzionamento	V AC (50/60 Hz)/DC	12...48 - 110...240	
---------------------------	--------------------	---------------------	--

Campo di funzionamento	V AC/DC	9.6...52.8 - 88...264	
------------------------	---------	-----------------------	--

Corrente nominale @230 V AC	mA	39	54
-----------------------------	----	----	----

Corrente nominale @24 V DC	mA	200	300
----------------------------	----	-----	-----

Potenza nominale della lampada @230 V AC	W	6	9
------------------------------------------	---	---	---

Potenza nominale della lampada @24 V DC	W	6	9
-----------------------------------------	---	---	---

Caratteristiche generali

Connessione alla lampada	Cavo flessibile isolato 2 x 1.5 mm ² , con push-in o connettore		
--------------------------	----------------------------------------------------------------------------	--	--

Connessione tra lampade	Cavo flessibile isolato 2 x 1.5 mm ² , con connettori		
-------------------------	------------------------------------------------------------------	--	--

Connettori	2 poli con blocco		
------------	-------------------	--	--

Tipo di montaggio	Magnetico diretto o su clip di fissaggio		
-------------------	------------------------------------------	--	--

Involucro	Plastico, trasparente		
-----------	-----------------------	--	--

Temperatura ambiente	°C	-30...+55	
----------------------	----	-----------	--

Classe di protezione	II		
----------------------	----	--	--

Grado di protezione	IP 20		
---------------------	-------	--	--

Omologazioni (a seconda dei tipi)



Lampade a LED per quadri elettrici

Tipo 7L.43.0.xxx.2x00

- Livelli di luminosità 600 lumen

Tipo 7L.46.0.xxx.2x00

- Livelli di luminosità 1200 lumen

- Fissaggio magnetico diretto o su supporti a vite
- Basso consumo energetico
- Angolo d'irradiazione 120°
- Temperatura di colore 5000 K
- Terminali Push-in per connessione di una singola lampada
- Terminali Plug-in per connessione singola o multipla (fino a 7 lampade)
- Design di Minelli - Fossati

7L.43.0.xxx.2x00



- 600 lumen, 6 W
- Accensione tramite rilevatore di movimento

7L.46.0.xxx.2x00



- 1200 lumen, 9 W
- Accensione tramite rilevatore di movimento

Per i disegni d'ingombro vedere pagina 10

Caratteristiche della lampada

Tipo di lampada		LED, angolo di irradiazione 120°, Colore della luce: luce del giorno, temperatura di colore 5000 K	
Livello di luminosità	lm	600	1200
Vita elettrica	h	60 000	
Ritardo allo spegnimento dopo l'ultimo movimento rilevato	min	3	

Dati elettrici

Tensione di funzionamento	V AC (50/60 Hz)/DC	12...48 - 110...240	
Campo di funzionamento	V AC/DC	9.6...52.8 - 88...264	
Corrente nominale @230 V AC	mA	39	54
Corrente nominale @24 V DC	mA	200	300
Potenza nominale della lampada @230 V AC	W	6	9
Potenza nominale della lampada @24 V DC	W	6	9

Caratteristiche generali

Connessione alla lampada	Cavo flessibile isolato 2 x 1.5 mm ² , con push-in o connettore		
Connessione tra lampade	Cavo flessibile isolato 2 x 1.5 mm ² , con connettori		
Connettori	2 poli con blocco		
Tipo di montaggio	Magnetico diretto o su clip di fissaggio		
Involucro	Plastico, trasparente		
Temperatura ambiente	°C	-30...+55	
Classe di protezione	II		
Grado di protezione	IP 20		

Omologazioni (a seconda dei tipi)



Codificazione

Esempio: Serie 7L, lampada led a fissaggio magnetico, pulsante ON/OFF, alimentazione 12...48 V AC/DC e terminali push-in.

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

Serie _____

Tipo
43 = Lampada LED - 600 lumens
46 = Lampada LED - 1200 lumens

Tipo di alimentazione
0 = AC (50/60 Hz)/DC

Tensione di alimentazione
024 = (12...48)V AC/DC
230 = (110...240)V AC/DC

Connessioni

1 = Terminali Push-in per la connessione di una singola lampada
2 = Terminali Plug-in per connessione singola o multipla

Accensione

0 = Senza pulsante ON/OFF o rilevatore di movimento
1 = Accensione tramite pulsante ON/OFF
2 = Accensione tramite rilevatore di movimento

Codici

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

Accessori



07L.11 (incluso nella confezione)



07L.12 (non incluso)

0 7 L . 1 1

Tipo

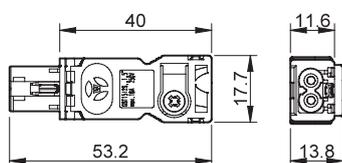
Connettori per cavo flessibile a 2 poli ($2 \times 1.5 \text{ mm}^2$),
es. H05VV-F, $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$

11 = Connettore femmina, lato uscita

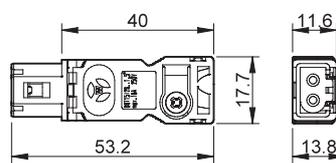
12 = Connettore maschio, lato ingresso

Disegni d'ingombro

Tipo 07L.11

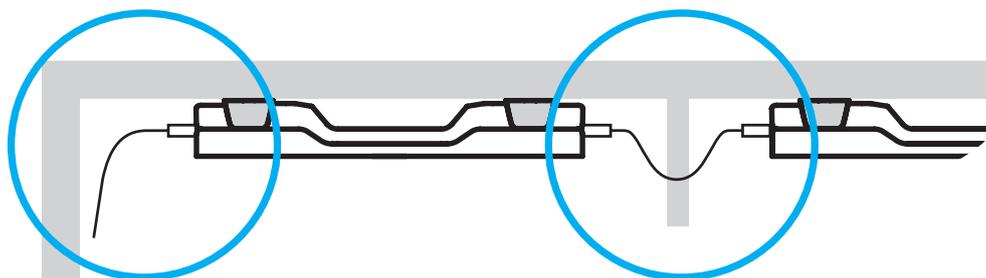


Tipo 07L.12



Connessioni

Cablaggio singolo con morsetti ad **innesto rapido** oppure con **connettori** per il collegamento singolo/multiplo.

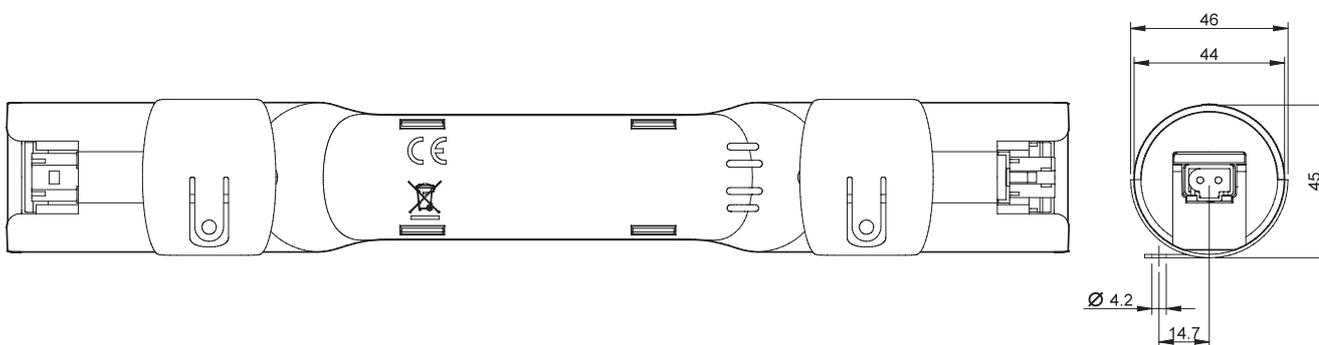
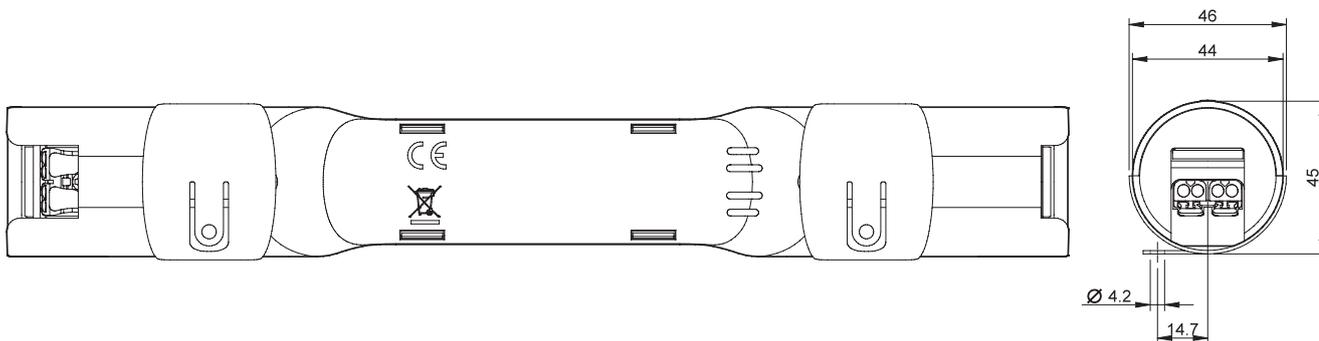


Connessione multipla (fino a 7 lampade)

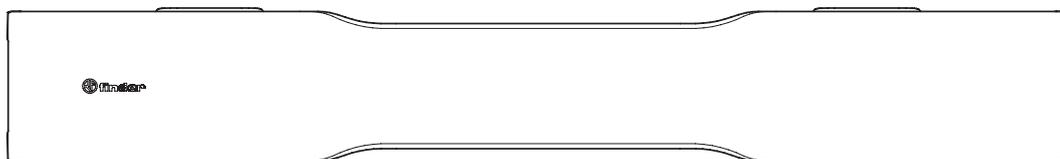
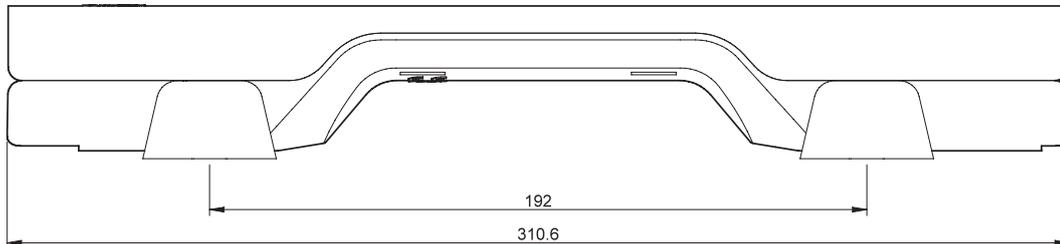
G

Disegni d'ingombro

Tipi 7L.4x.0.xxx.0100/0200

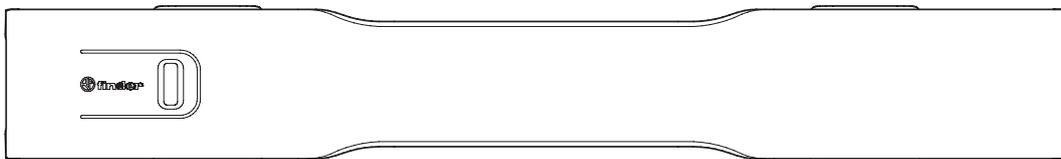
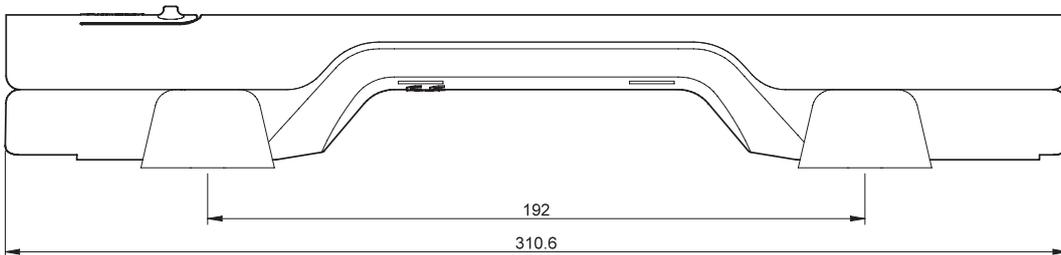
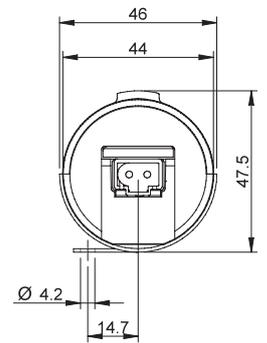
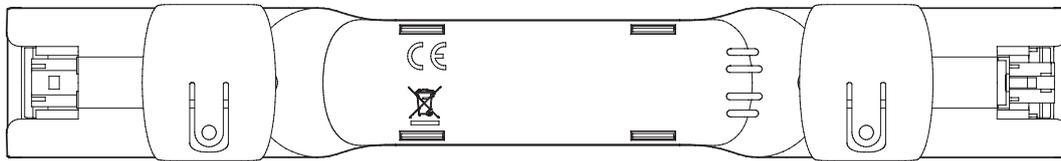
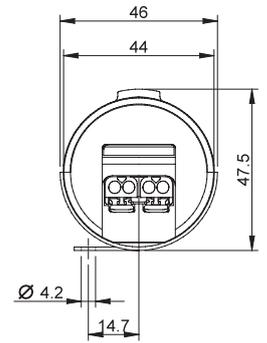
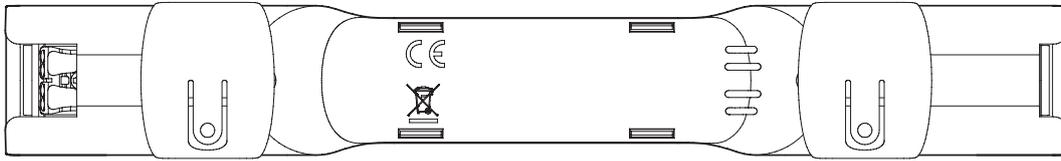


G



Disegni d'ingombro

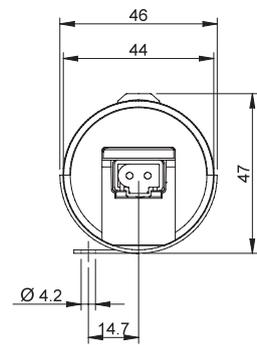
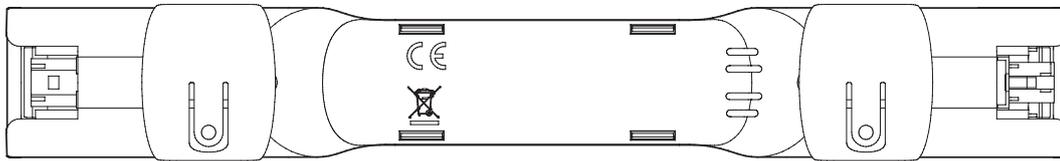
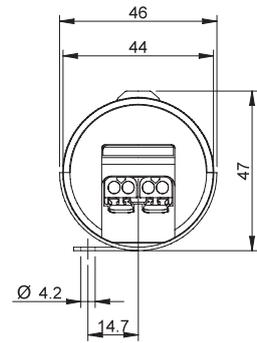
Tipi 7L.4x.0.xxx.1100/1200



G

Disegni d'ingombro

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



G

