

SCHEDA TECNICA

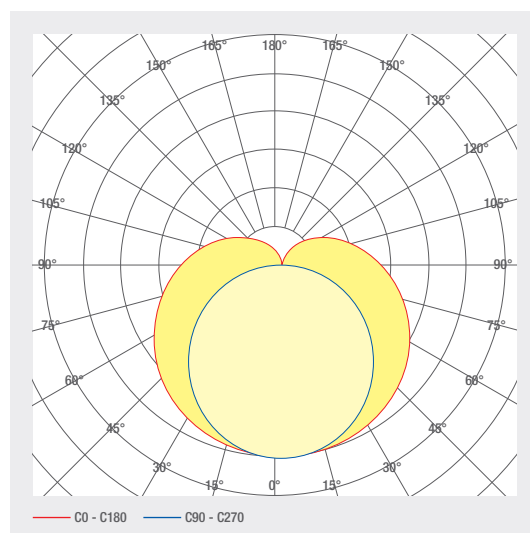
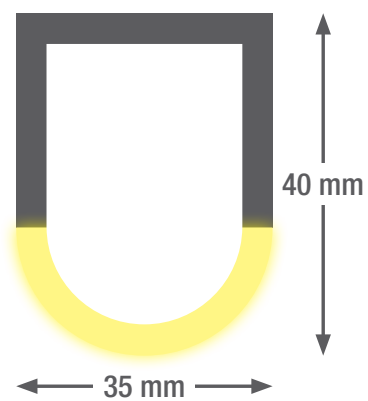
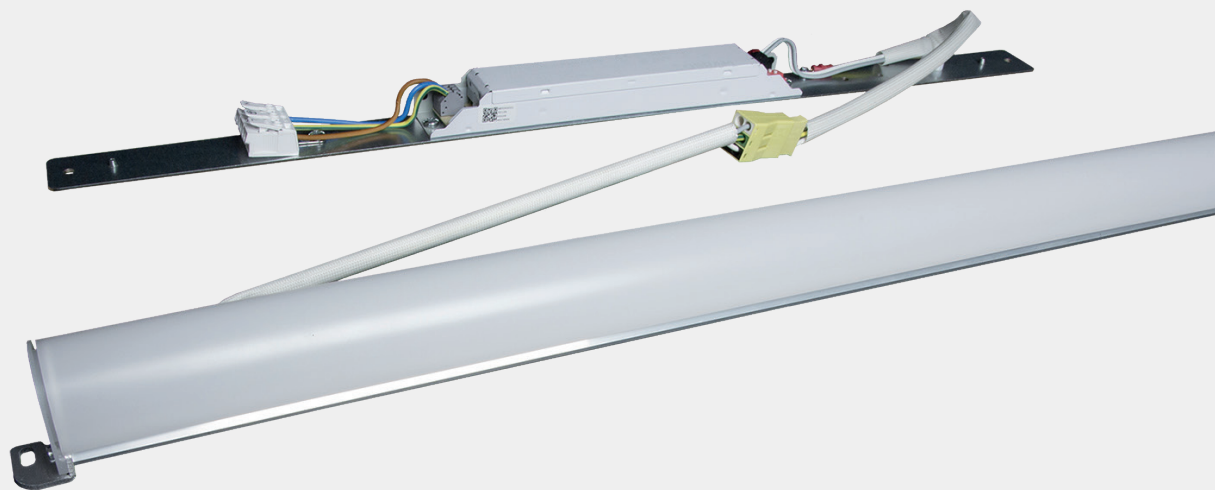
smartLINE EASY BI

Inserto LED lineare universale, adatto a vari apparecchi con lampade T8. Sostituzione ottimale per la ristrutturazione di soluzioni T8 esistenti con 36W o 58W. Molto facile da montare magneticamente o con due viti di fissaggio. Alimentatore su piastra di montaggio separata, in modo da poter essere montato all'interno dell'alloggiamento dell'apparecchio o dietro l'apparecchio stesso.

- Armatura in lamiera d'acciaio bianca laccata
- Efficienza energetica: > 140 lm/W
- Pregiati componenti di un produttore europeo leader nella qualità
- Durata di utilizzo L80B10 > 50 000 h
- Optional DALI
- Made in Switzerland
- Montaggio magnetico




























INSERTI LED

3.30 smartLINE EASY BI



3.30 smartLINE EASY BI

INSERTI LED

COD. ART.	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE							
1006526-N	smartLINE EASY BI 0.6 m	230 VAC INPUT	13 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	1650 LM			SDCM3
1006526	smartLINE EASY BI 0.6 m	230 VAC INPUT	13 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	1650 LM			SDCM3
1006526-D	smartLINE EASY BI 0.6 m	230 VAC INPUT	13 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	1650 LM		DALI CONTROL	SDCM3
1006527-N	smartLINE EASY BI 0.6 m	230 VAC INPUT	13 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	1750 LM			SDCM3
1006527	smartLINE EASY BI 0.6 m	230 VAC INPUT	13 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	1750 LM			SDCM3
1006527-D	smartLINE EASY BI 0.6 m	230 VAC INPUT	13 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	1750 LM		DALI CONTROL	SDCM3
1006747-D	smartLINE EASY BI 0.6 m	230 VAC INPUT	13 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	1820 LM		DALI CONTROL	SDCM3
1006747	smartLINE EASY BI 0.6 m	230 VAC INPUT	13 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	1820 LM			SDCM3
1006747-N	smartLINE EASY BI 0.6 m	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	1820 LM			SDCM3
1006529-N	smartLINE EASY BI 0.9 m	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	2450 LM			SDCM3
1006529	smartLINE EASY BI 0.9 m	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	2450 LM			SDCM3
1006529-D	smartLINE EASY BI 0.9 m	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	2450 LM		DALI CONTROL	SDCM3
1006528-N	smartLINE EASY BI 0.9 m	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	2548 LM			SDCM3
1006528	smartLINE EASY BI 0.9 m	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	2548 LM			SDCM3
1006528-D	smartLINE EASY BI 0.9 m	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	2548 LM		DALI CONTROL	SDCM3
1006748-D	smartLINE EASY BI 0.9 m	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	2548 LM		DALI CONTROL	SDCM3
1006748-N	smartLINE EASY BI 0.9 m	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	2548 LM			SDCM3
1006748	smartLINE EASY BI 0.9 m	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	2548 LM			SDCM3
1006397-N	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	3300 LM			SDCM3
1006397-1_10V	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	3300 LM		1-10 V CONTROL	SDCM3
1006397	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	3300 LM			SDCM3
1006397-D	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	3300 LM		DALI CONTROL	SDCM3
1006406-N	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	3500 LM			SDCM3
1006406-1_10V	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	3500 LM		1-10 V CONTROL	SDCM3
1006406-D	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	3500 LM		DALI CONTROL	SDCM3
1006406	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	3500 LM			SDCM3
1006503-N	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	3650 LM			SDCM3

INSERTI LED

3.30 smartLINE EASY BI

COD. ART.	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE								
1006503-1_10V	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	3650 LM	D A G	1-10 V CONTROL	SDCM3	
1006503-D	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	3650 LM	D A G	DALI CONTROL	SDCM3	
1006503	smartLINE EASY BI 1.2 m	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	3650 LM	D A G		SDCM3	
1006414-N	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	4100 LM	D A G	1H	SDCM3	
1006414-1_10V	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	4100 LM	D A G	1-10 V CONTROL	SDCM3	
1006414-D	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	4100 LM	D A G	DALI CONTROL	SDCM3	
1006414	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	4100 LM	D A G		SDCM3	
1006413-N	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	4400 LM	D A G	1H	SDCM3	
1006413-1_10V	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	4400 LM	D A G	1-10 V CONTROL	SDCM3	
1006413-D	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	4400 LM	D A G	DALI CONTROL	SDCM3	
1006413	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	4400 LM	D A G		SDCM3	
1006502-N	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	4590 LM	D A G	1H	SDCM3	
1006502-D	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	4590 LM	D A G	DALI CONTROL	SDCM3	
1006502-1_10V	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	4590 LM	D A G	1-10 V CONTROL	SDCM3	
1006502	smartLINE EASY BI 1.5 m	230 VAC INPUT	32 W	DIFFUSED BEAM	6500 K CRI>80	4590 LM	D A G		SDCM3	

Dati tecnici

Temperatura di conservazione -30 ... +65 °C

Max. temperatura superficiale 65 °C

Gruppo di rischio fotobiologico (EN62471) RG0

Grado di resistenza agli urti IK03

Tipo di protezione (IP) IP20

Temperatura ambiente ta 25 °C

Ciclo di vita / durata L80B10 (h) @ ta = 25°C 50000 h

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Inserto LED 165 R AC, DALI

3000 K 80 CRI 230 V ~ 50Hz / 12 W / IP 20

Art. Nr. : 1000881

CE

smaterion ag, Zeughausstrasse 10, 8887 Mels

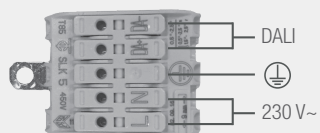
209583-01010100

- 1 Descrizione del prodotto
- 2 Temperatura di colore, es. 3000K
- 3 Indice di resa del colore, es. 80 CRI
- 4 Voltaggio, es. 230 V ~
- 5 Power, es. 12 W
- 6 Protezione IP, es. IP20

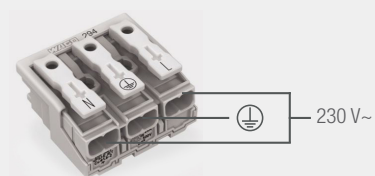
- 7 Numero di articolo
- 8 Codice QR con ID unico di identificazione
- 9 Indirizzo del fabbricante

Collegamento elettrico

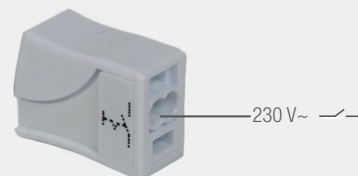
DALI



ON/OFF



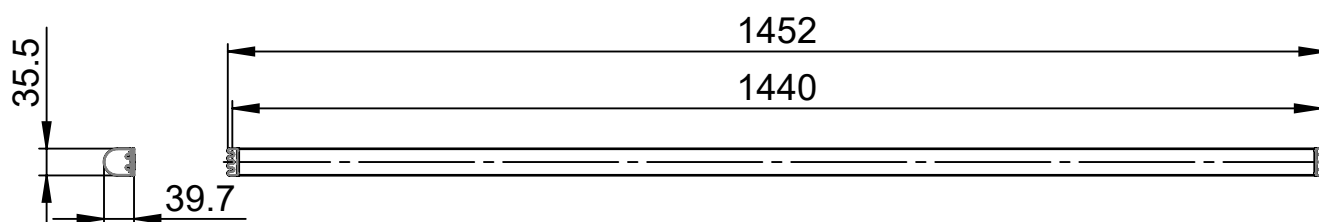
NOT



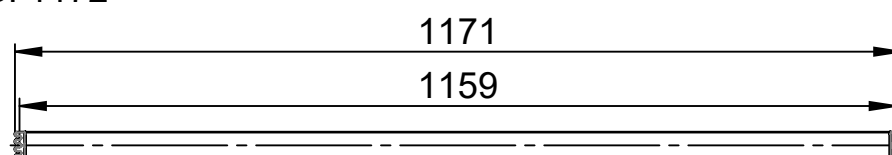
ATTENZIONE per le versioni di EMERGENZA (batteria): La fase commutata deve essere prelevata dalla stessa fase che alimenta permanentemente il dispositivo di comando.

Dimensioni

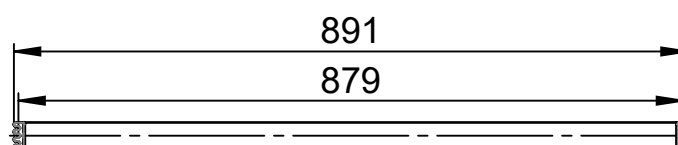
smartLINE EASY BI 1453



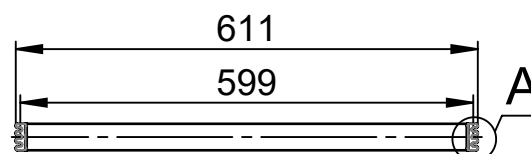
smartLINE EASY BI 1172



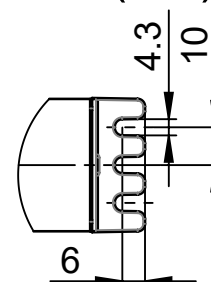
smartLINE EASY BI 892



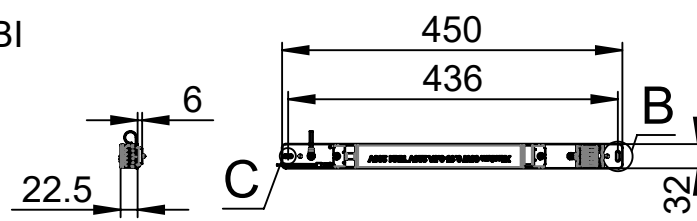
smartLINE EASY BI 612



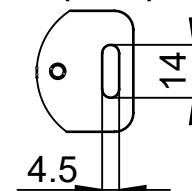
A (1:2)



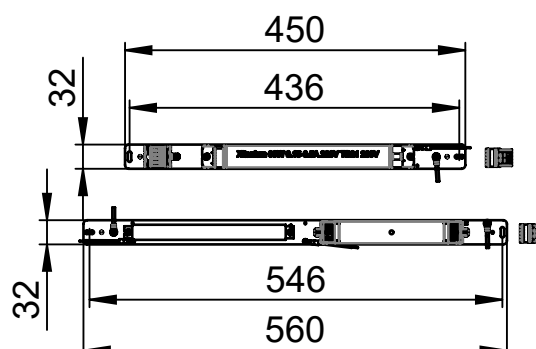
Power Supply
smartLINE EASY BI



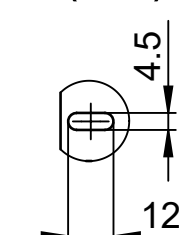
B (1:2)



Power Supply
smartLINE EASY BI NOT



C (1:2)



Istruzioni di montaggio

Step 1



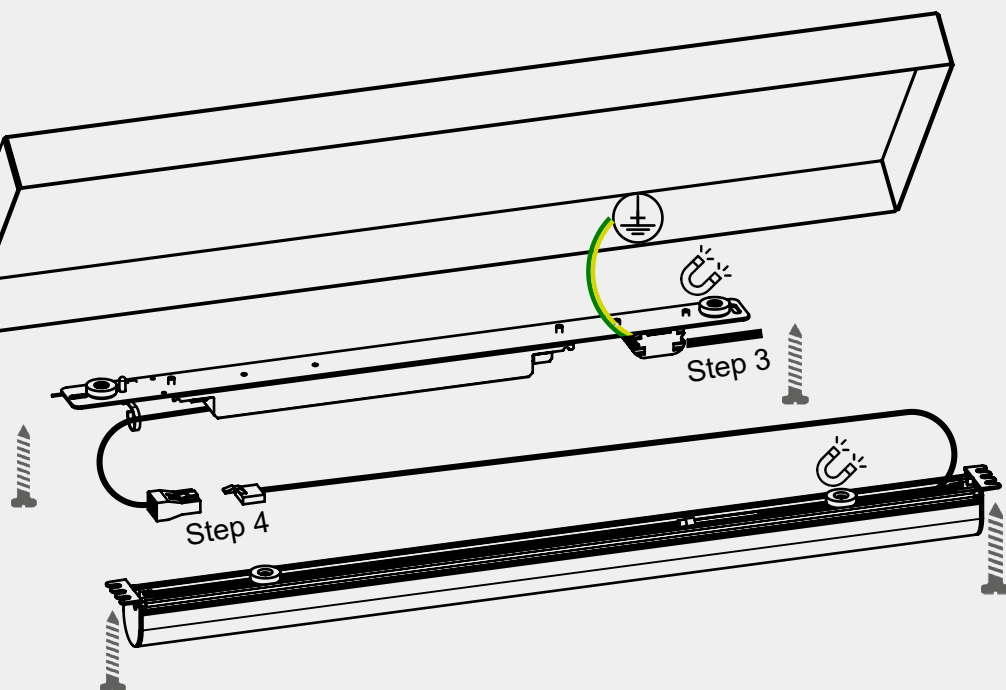
Step 2



Step 5

Umrüster:
Datum:
Leuchtentyp:
230V~ / 50Hz, Leistung:
⊕ ⏻ CE

Step 6



Flusso luminoso regolabile tramite interruttore DIP (standard 250 mA)

- 1.2 m: 2800 - 4900 lm (@ 4000 K)
- 1.5 m: 3520 - 6160 lm (@ 4000 K)

Attenzione: per motivi di sicurezza, fissare sempre l'alimentatore e l'apparecchio con una vite per evitare che cadano, anche in caso di fissaggio magnetico.

Pulizia e manutenzione

Se per qualunque motivo fosse necessario pulire i moduli LED, non utilizzare in alcun caso detergenti o solventi chimici. Per evitare di danneggiare il modulo, accertarsi che non venga esercitata pressione sui componenti elettronici. Per la pulizia raccomandiamo quindi di utilizzare pennelli per la polvere o panni morbidi.

Avvertenze

L'installazione e la messa in funzione devono essere eseguite solo da personale specializzato e autorizzato (elettricista). L'apparecchio viene utilizzato esclusivamente per l'illuminazione e deve essere installato in base alle norme di installazione. Ogni altro uso o installazione è considerato "non conforme all'uso previsto". In caso di mancata osservanza delle istruzioni di installazione, l'apparecchio può essere distrutto. In caso di difetto, restituire al produttore. Le istruzioni di installazione devono essere conservate. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche! Non può essere montato su superfici umide o conduttive. L'installazione e la messa in funzione dell'apparecchio, come pure eventuali modifiche dell'apparecchio, devono essere eseguite solo da specialisti autorizzati (elettricisti qualificati). Devono essere rispettate le norme nazionali di installazione. L'apparecchio deve essere staccato dalla rete prima di qualunque intervento su di esso. L'inserimento a caldo non è possibile e può causare danni all'apparecchio! Il produttore non è responsabile dei danni derivanti da un'installazione errata, da un funzionamento improprio o da modifiche non autorizzate dell'apparecchio. La lampada di questo apparecchio può essere sostituita solo dal produttore o da un tecnico di servizio da lui incaricato o da una persona altrettanto qualificata. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche! Se avete delle domande, contattate il produttore.



Scollegare l'apparecchio dalla tensione elettrica.



Attenzione: pericolo di scosse elettriche!



SMALTIMENTO

L'imballaggio deve essere restituito al DSD (Punto Verde). Smaltire l'imballaggio secondo il tipo. I vecchi apparecchi non devono essere smaltiti nei rifiuti domestici. In conformità con le direttive UE, il dispositivo deve essere smaltito correttamente alla fine della sua vita utile. Così facendo, i materiali contenuti nel dispositivo vengono riciclati e si evita l'inquinamento ambientale. Consegnare il vecchio apparecchio in un punto di raccolta di rifiuti elettrici o in un deposito di materiali. Per ulteriori informazioni, contattate la vostra azienda locale di smaltimento dei rifiuti o la vostra amministrazione comunale.



La scheda o le schede LED possono essere sostituite solo da smarterion come produttore. Si prega di non tentare di sostituire i componenti da soli, in quanto ciò invaliderà la garanzia e la conformità CE.



L'alimentatore può essere sostituito solo da smarterion come produttore. Si prega di non tentare di sostituire i componenti da soli, in quanto ciò invaliderà la garanzia e la conformità CE.

Se l'inserito dell'apparecchio è installato in un alloggiamento metallico, è essenziale assicurarsi che anche l'alloggiamento dell'apparecchio sia collegato a terra e non solo l'inserito dell'apparecchio.

IP20

Protezione contro la penetrazione di corpi estranei solidi di diametro superiore a 12,5 mm.



Apparecchi con classe di protezione I e con conduttore di protezione. L'armatura dell'apparecchio deve essere obbligatoriamente dotata di messa a terra!