

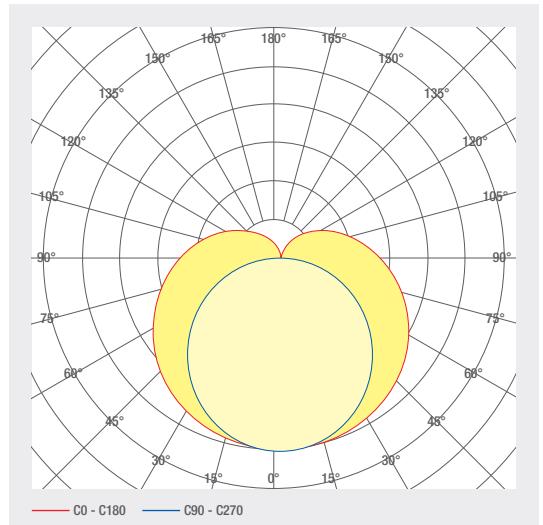
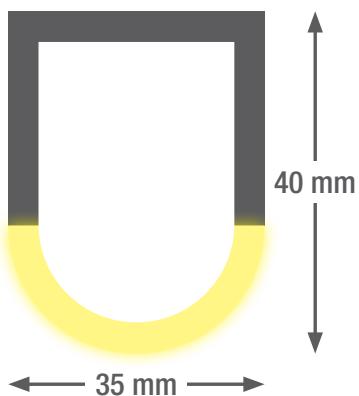
## SCHEMA TECNICA **smartLINE EASY BI**

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

## INSERT 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

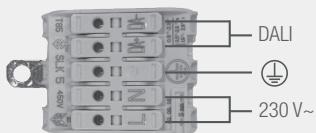


- 1 Descrizione del prodotto
- 2 Temperatura di colore, es. 3000K
- 3 Indice di resa del colore, es. 80 CRI
- 4 Voltaggio, es. 230 V ~
- 5 Power, es. 12 W
- 6 Protezione IP, es. IP20
- 7 Numero di articolo
- 8 Codice QR con ID unico di identificazione
- 9 Indirizzo del fabbricante

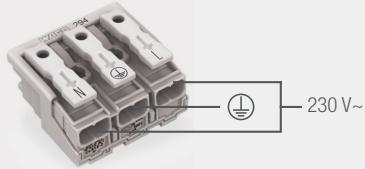
209583-01010100

## Collegamento elettrico

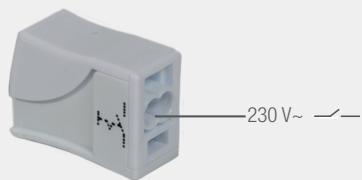
DALI



ON/OFF



NOT



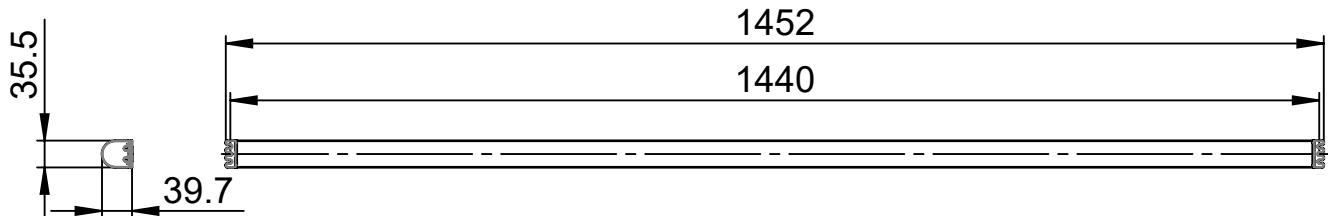
ATTENZIONE per le versioni di EMERGENZA (batteria): La fase commutata deve essere prelevata dalla stessa fase che alimenta permanentemente il dispositivo di comando.

## INSERTI LED

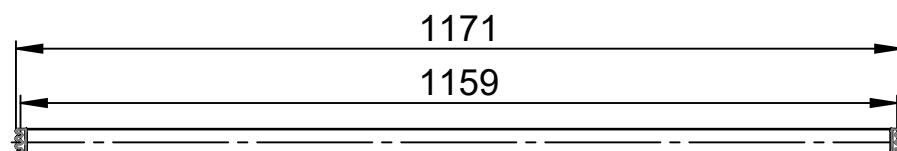
3.30 smartLINE EASY BI

## Dimensioni

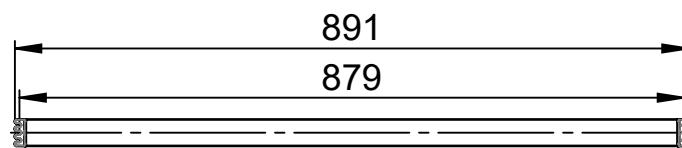
smartLINE EASY BI 1453



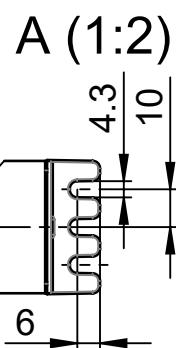
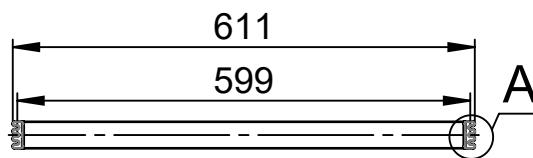
smartLINE EASY BI 1172



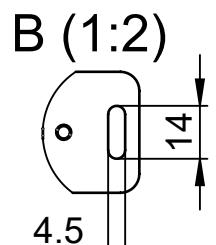
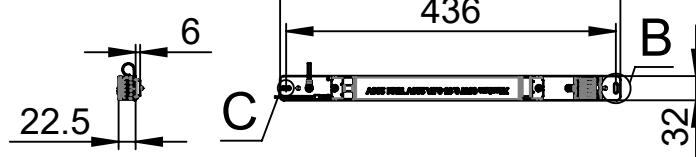
smartLINE EASY BI 892



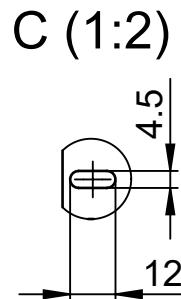
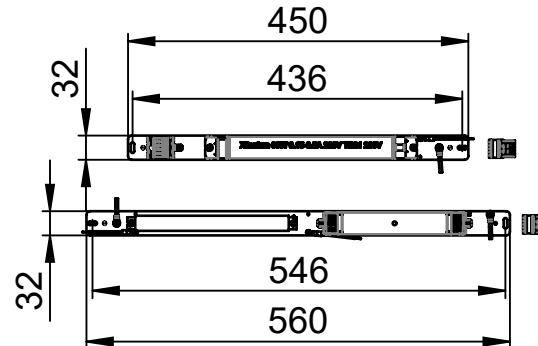
smartLINE EASY BI 612



Power Supply  
smartLINE EASY BI



Power Supply  
smartLINE EASY BI NOT



## Istruzioni di montaggio

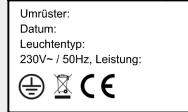
Step 1



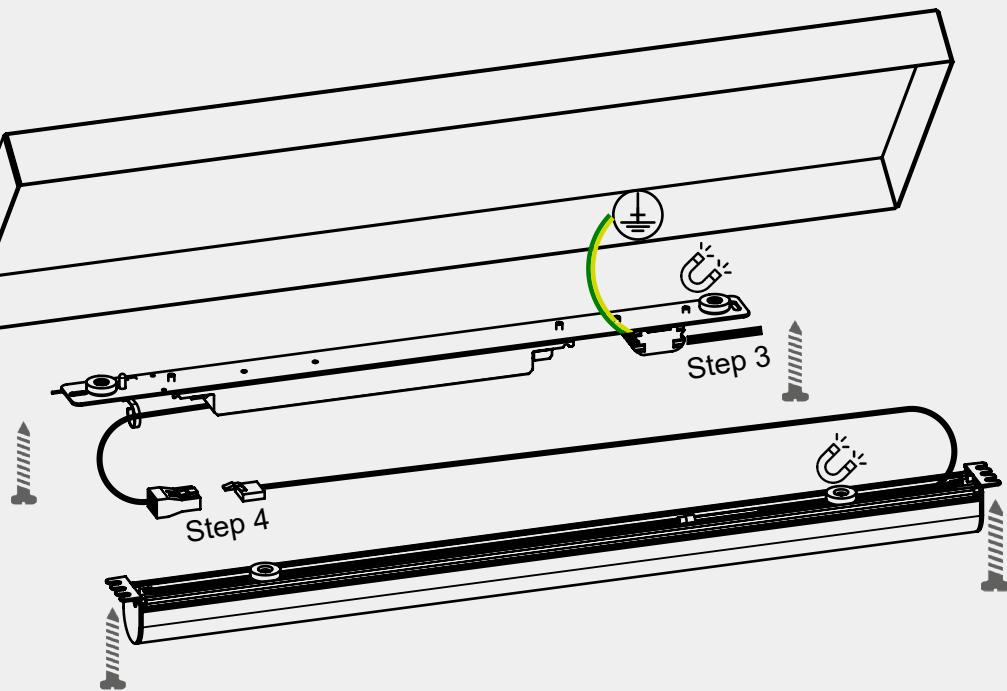
Step 2



Step 5



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.

## INSERTI LED

3.30 smartLINE EASY BI

### 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 conduttrive. 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 servizi 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'inserto 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'inserto 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!