



SCHEDA TECNICA

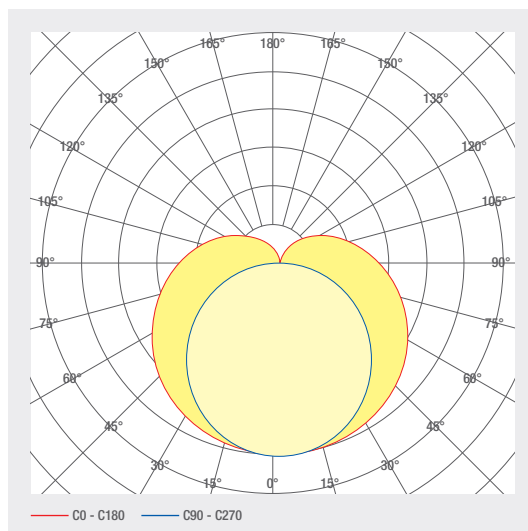
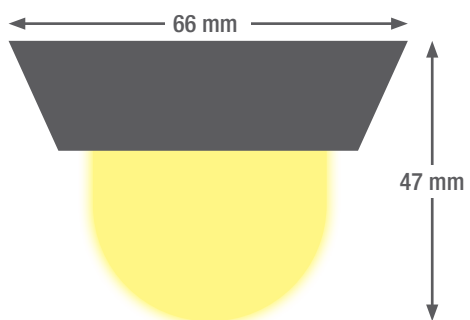
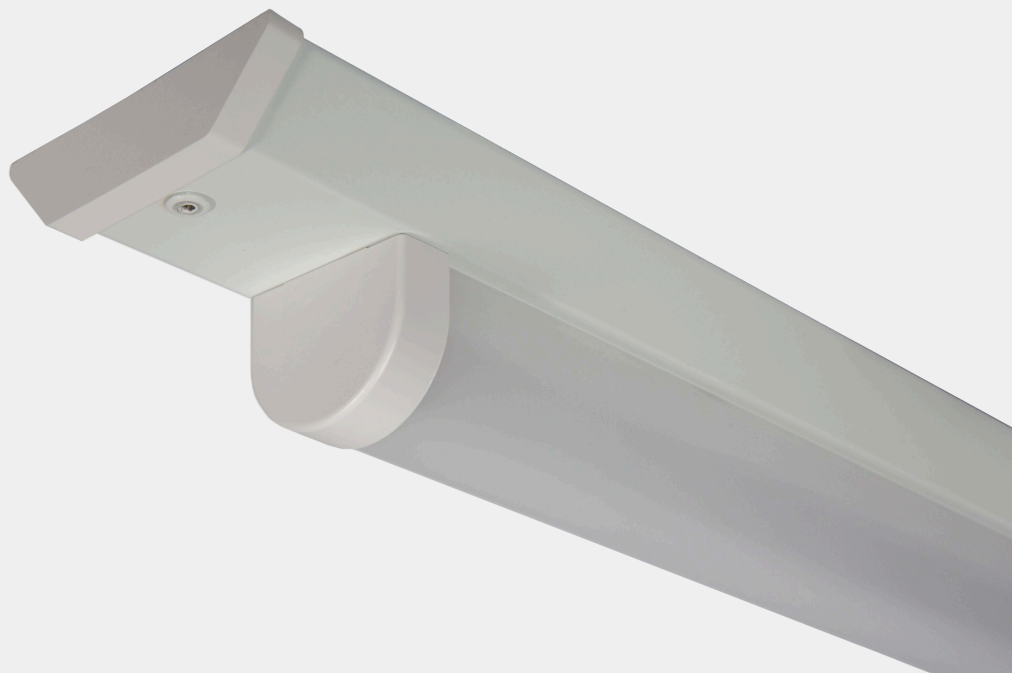
smartUNI EM





















Sistema di apparecchi a LED universali adatto ai più disparati sistemi a banda luminosa disponibili sul mercato con un'ampiezza di 58-65 mm. Così questa soluzione è la sostituzione ottimale per il risanamento delle attuali soluzioni T8 a 36 W o 58 W. Il nuovo apparecchio di sistema universale può essere facilmente montato sulle file continue esistenti per mezzo di un morsetto.

- Armatura in lamiera d'acciaio bianca laccata
- Facile montaggio e smontaggio
- Efficienza energetica: > 140 lm/W
- Pregiati componenti di un produttore europeo leader nella qualità
- Durata di utilizzo L80B10 > 50 000 h
- Diffusori opzionali con 60° oppure 90° LVK per ambienti dall'altezza elevata
- Optional DALI
- Made in Switzerland

INSERTI LED

3.40 smartUNI EM



COD. ART.	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE					
1005153	smartUNI EM 1233 (T8)	230 VAC INPUT	25 W	4000 K CRI>80	3500 LM		A ↑ G
1005154	smartUNI EM 1233 (T8)	230 VAC INPUT	36 W	4000 K CRI>80	4780 LM		A ↑ G DALI CONTROL
1007648	smartUNI EM 1533 (T8)	230 VAC INPUT	32 W	3000 K CRI>80	4190 LM		A ↑ G
1005156	smartUNI EM 1533 (T8)	230 VAC INPUT	32 W	4000 K CRI>80	4400 LM		A ↑ G
1005155	smartUNI EM 1533 (T8)	230 VAC INPUT	45 W	4000 K CRI>80	5980 LM		A ↑ G DALI CONTROL
1007306	smartUNI EM 1163 (T5)	230 VAC INPUT	25 W	4000 K CRI>80	3500 LM		A ↑ G
1005153-N	smartUNI EM 1233 (T8)	230 VAC INPUT	25 W	4000 K CRI>80	3500 LM		A ↑ G 
1005156-N	smartUNI EM 1533 (T8)	230 VAC INPUT	32 W	4000 K CRI>80	4400 LM		A ↑ G 
1007307	smartUNI EM 1463 (T5)	230 VAC INPUT	32 W	4000 K CRI>80	4400 LM		A ↑ G
1007303	smartUNI EM 1163 (T5)	230 VAC INPUT	36 W	4000 K CRI>80	4780 LM		A ↑ G DALI CONTROL
1005154-N	smartUNI EM 1233 (T8)	230 VAC INPUT	36 W	4000 K CRI>80	4780 LM		A ↑ G DALI CONTROL 
1007298	smartUNI EM 1463 (T5)	230 VAC INPUT	45 W	4000 K CRI>80	5980 LM		A ↑ G DALI CONTROL
1005155-N	smartUNI EM 1533 (T8)	230 VAC INPUT	45 W	4000 K CRI>80	5980 LM		A ↑ G DALI CONTROL 
1008240	smartUNI EM 1533 (T8)	230 VAC INPUT	45 W	6500 K CRI>80	4400 LM		A ↑ G
1008240-N	smartUNI EM 1533 (T8)	230 VAC INPUT	45 W	6500 K CRI>80	4400 LM		A ↑ G 

Dati tecnici

Temperatura di conservazione -40 ... +65 °C

Max. temperatura superficiale 65 °C

Grado di resistenza agli urti IK06

Tipo di protezione (IP) IP40

Temperatura ambiente ta 25 °C

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

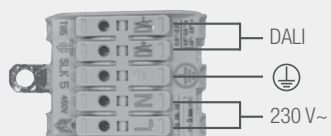
7 Numero di articolo

8 Codice QR con ID unico di identificazione

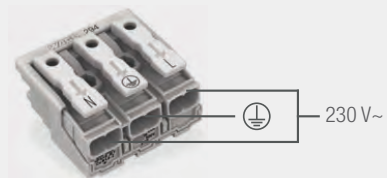
9 Indirizzo del fabbricante

Collegamento elettrico

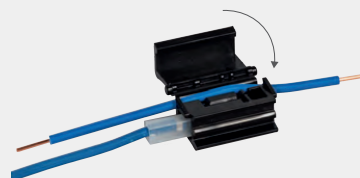
DALI



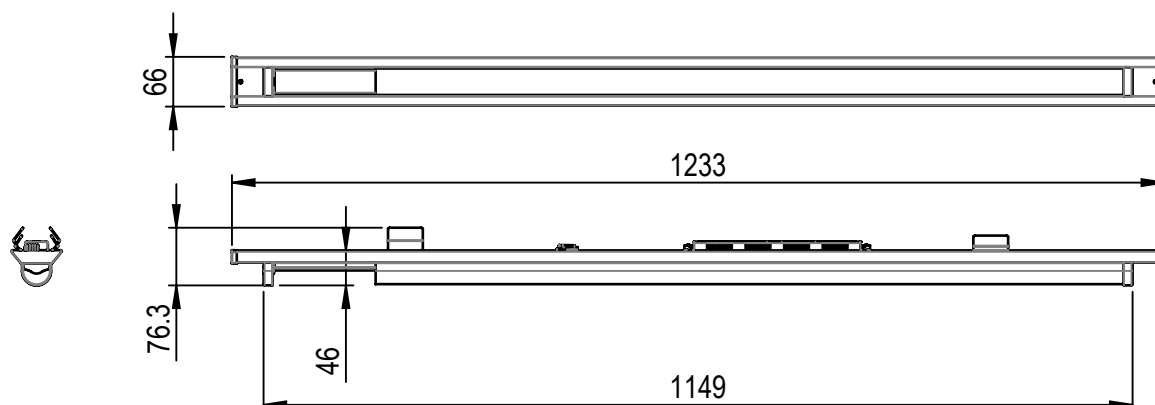
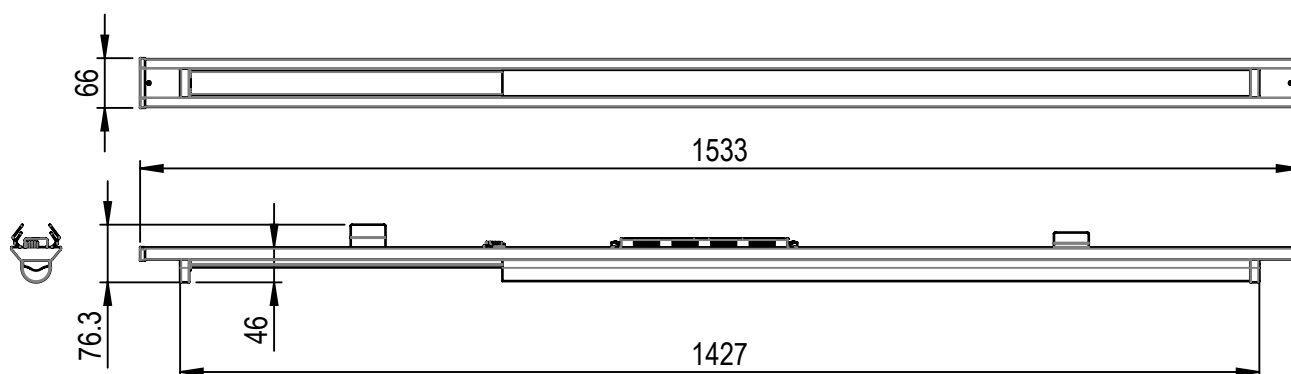
ON/OFF



CLIP

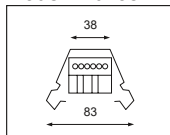


Dimensioni

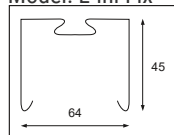


Dimensionen

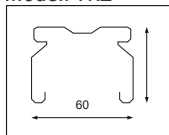
System: AEG
Model: Maxos



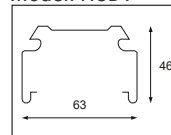
System: Fluora
Model: L ini-Fix



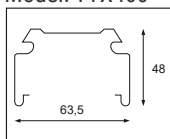
System: Fluolite
Model: TRZ



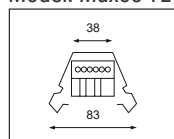
System: Newlec
Model: HSDT



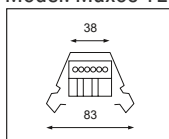
System: Philips
Model: TTX400



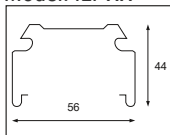
System: Philips
Model: Maxos TL-5



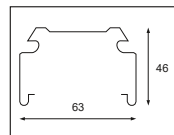
System: Philips
Model: Maxos TL-D



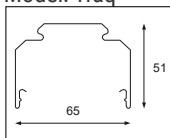
System: Regiolux
Model: ILT XX



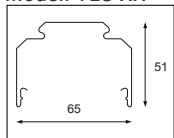
System: Regiolux
Model: SDT



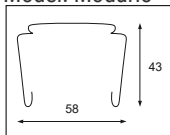
System: Regent
Model: Traq



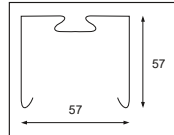
System: Ridi
Model: VLG XX



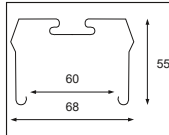
System: Siteco
Model: Modario



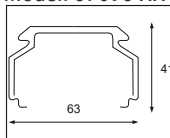
System: Siteco
Model: 5LJ80 XX



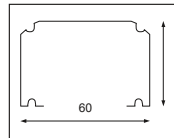
System: Siteco
Model: DUR



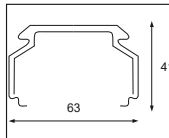
System: Trilux
Model: 07690 XX



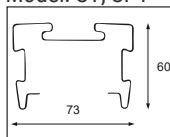
System: Trilux
Model: 7910S/7920S



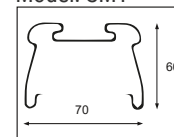
System: Trilux
Model: 07650 XX



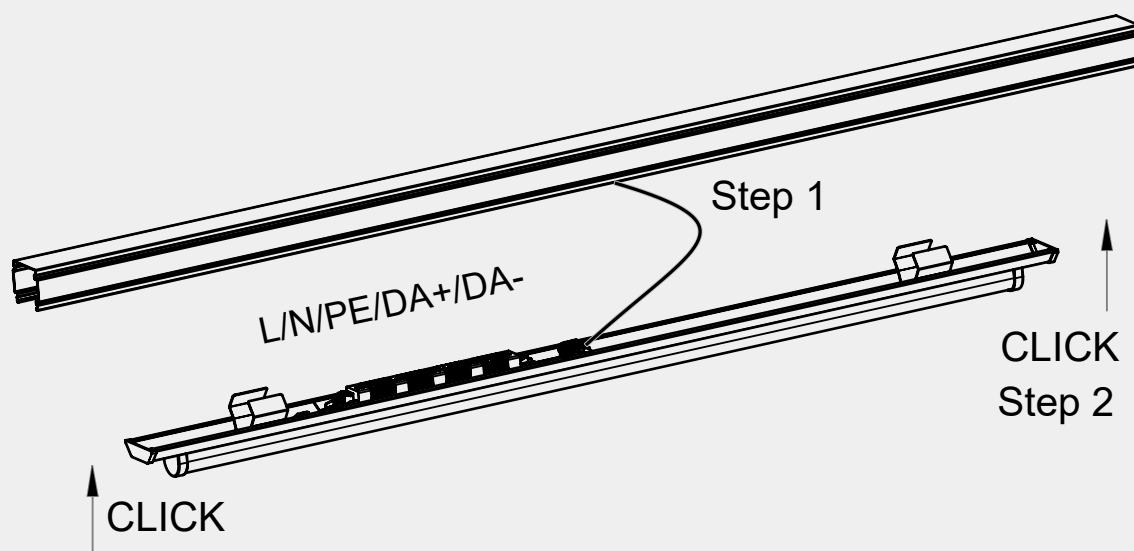
System: Regiolux
Model: ST, SPT



System: Regiolux
Model: SMT



Istruzioni di montaggio

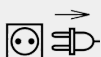


Pulizia e manutenzione

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'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.

IP40

Protezione contro la penetrazione di corpi estranei solidi di diametro superiore a 1 mm.



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