



SCHEDA TECNICA

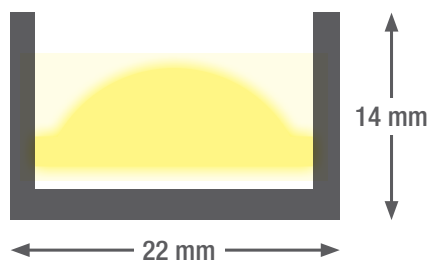
smartLED L1422

Pregiata linea luminosa a LED, di bella forma, in alluminio anodizzato, che soddisfa le massime richieste. Grazie alla lunghezza variabile l'inserto può essere utilizzato come apparecchio singolo o fila continua e garantisce così un'illuminazione completamente omogenea su tutto l'aspetto.

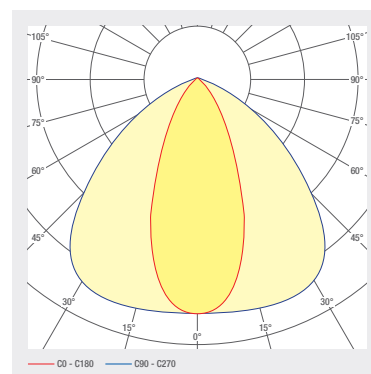
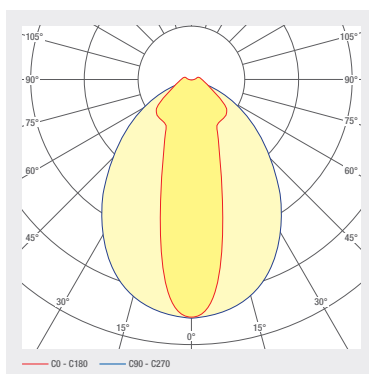
- Canale in alluminio anodizzato
- Possibilità di definire l'uscita cavo
- Copertura in PMMA opale per un'illuminazione assolutamente omogenea
- Testate in alluminio fuso, laccate nello stesso colore del profilo, senza viti visibili
- Ottica da 15° / 30° disponibile
- Durata di utilizzo L80B10 > 50 000 h
- Temperatura cromatica: 2700 K / 3000 K / 4000 K / 6500 K / TW / RGB(W)
- Le unità di alimentazione devono essere collocate all'esterno
- Cavo di collegamento senza alogeni
- Opzioni: verniciatura a polvere RAL oppure NCS

SISTEMI A LED

1.152 smartLED L1422



Lunghezza del profilo fino a 5 m in pezzo unico,
maggiore di 5 m in più pezzi



COD. ART.	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE									
1006071	smartLED L1422	24 V DC INPUT	25.8 W/M	RGB	120 LED/M						
1006072	smartLED L1422	24 V DC INPUT	19.2 W/M	RGBW 6500 K	98 LED/M						
1006073	smartLED L1422	24 V DC INPUT	19.2 W/M	RGBW 8000 K	98 LED/M						
1006074	smartLED L1422	24 V DC INPUT	19.2 W/M	RGBWW 3000 K	98 LED/M						
1006076	smartLED L1422	24 V DC INPUT	18 W/M	2700 K CRI>80	133 LED/M	2506 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006077	smartLED L1422	24 V DC INPUT	22 W/M	2700 K CRI>80	133 LED/M	3129 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006078	smartLED L1422	24 V DC INPUT	7 W/M	2700 K CRI>80	133 LED/M	1033 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006075	smartLED L1422	24 V DC INPUT	12 W/M	2700 K CRI>80	133 LED/M	1653 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006082	smartLED L1422	24 V DC INPUT	7 W/M	3000 K CRI>80	133 LED/M	1071 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006081	smartLED L1422	24 V DC INPUT	22 W/M	3000 K CRI>80	133 LED/M	3243 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006079	smartLED L1422	24 V DC INPUT	12 W/M	3000 K CRI>80	133 LED/M	1713 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006080	smartLED L1422	24 V DC INPUT	18 W/M	3000 K CRI>80	133 LED/M	2598 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006085	smartLED L1422	24 V DC INPUT	22 W/M	4000 K CRI>80	133 LED/M	3446 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006083	smartLED L1422	24 V DC INPUT	12 W/M	4000 K CRI>80	133 LED/M	1820 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006086	smartLED L1422	24 V DC INPUT	7 W/M	4000 K CRI>80	133 LED/M	1138 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006084	smartLED L1422	24 V DC INPUT	18 W/M	4000 K CRI>80	133 LED/M	2759 LM/M	D A ↑ G	SDCM3			
1006436	smartLED L1422	24 V DC INPUT	18 W/M	2700 - 6500 K CRI>80	120 LED/M	1978 LM/M	E A ↑ G	SDCM3			
1006087	smartLED L1422	24 V DC INPUT	12 W/M	2700 K CRI>90	133 LED/M	1425 LM/M	E A ↑ G	SDCM3			
1006090	smartLED L1422	24 V DC INPUT	7 W/M	2700 K CRI>90	133 LED/M	891 LM/M	E A ↑ G	SDCM3			
1006088	smartLED L1422	24 V DC INPUT	18 W/M	2700 K CRI>90	133 LED/M	2162 LM/M	E A ↑ G	SDCM3			
1006089	smartLED L1422	24 V DC INPUT	22 W/M	2700 K CRI>90	133 LED/M	2698 LM/M	E A ↑ G	SDCM3			
1006092	smartLED L1422	24 V DC INPUT	18 W/M	3000 K CRI>90	133 LED/M	2216 LM/M	E A ↑ G	SDCM3			
1006091	smartLED L1422	24 V DC INPUT	12 W/M	3000 K CRI>90	133 LED/M	1462 LM/M	E A ↑ G	SDCM3			
1006094	smartLED L1422	24 V DC INPUT	7 W/M	3000 K CRI>90	133 LED/M	914 LM/M	E A ↑ G	SDCM3			
1006093	smartLED L1422	24 V DC INPUT	22 W/M	3000 K CRI>90	133 LED/M	2766 LM/M	E A ↑ G	SDCM3			
1006096	smartLED L1422	24 V DC INPUT	18 W/M	4000 K CRI>90	133 LED/M	2320 LM/M	E A ↑ G	SDCM3			
1006095	smartLED L1422	24 V DC INPUT	12 W/M	4000 K CRI>90	133 LED/M	1530 LM/M	E A ↑ G	SDCM3			

SISTEMI A LED

1.152 smartLED L1422

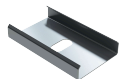
COD. ART.	DENOMINAZIONE	CARATTERISTICHE						
1006097	smartLED L1422	24 V DC INPUT	22 W/M	4000 K CRI>90	133 LED/M	2896 LM/M	E A G	SDCM3
1006098	smartLED L1422	24 V DC INPUT	7 W/M	4000 K CRI>90	133 LED/M	957 LM/M	E A G	SDCM3

Progettazione illuminotecnica

RELUX®

Cliccate sull'icona di Relux per accedere direttamente ai nostri dati di progettazione illuminotecnica.

Accessori



Cod. art.
3100020



Cod. art.
1006880



Cod. art.
1005713



Cod. art.
1005874



Cod. art.
1006313



Cod. art.
1006314

COD. ART.	DENOMINAZIONE
2002095	Vernice protettiva IP65
3100020	
1006880	Connettore di connessione smartCONN diritto
1005713	Connettore di connessione smartCONN flessibile a 90°
1005874	Cablaggio passante con conduttore piatto smartCONN
1006313	Connettore lineare smartCONN
1006314	Connettore angolare smartCONN 90°

Dati tecnici

Temperatura di conservazione
-25 ... +50 °C


Max. temperatura superficiale 75 °C



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 Cucina piano terra **7** **8** **9**
5 smartLED 1919 45° / 11W/m / 2700K / IP20 **11**  209583-01010100
4 Art. Nr.: 1000881 **6** 24V **2**
3 Länge: 2800 mm **10** smaterion ag, Zeughausstrasse 10, 8887 Mels
6 Länge tot: 11000 mm **1/2**

CE  

- 1** Posizione, es. cucina
- 2** Parte di profilo per lunghezze multiple, es. 1/3
- 3** Profilo della lunghezza
- 4** Numero di articolo
- 5** Tipo di profilo, es. smartLED 1216
- 6** Voltaggio, es. 24 V
- 7** Power, es. 23W/m
- 8** Temperatura di colore, es. 3000K
- 9** Protezione IP, es. IP20
- 10** Indirizzo del fabbricante
- 11** Codice QR con ID unico di identificazione

Collegamento elettrico



1: V+
2: V-



1: V+
2: WW(-)
3: CW(-)

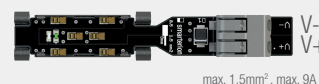


1: V+ 3: G(-)
2: B(-) 4: R(-)



1: V+ 4: R(-)
2: B(-) 5: W(-)
3: G(-)

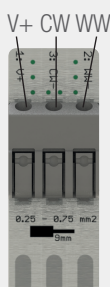
smartCONN System



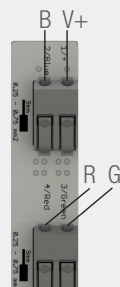
smartWIRE



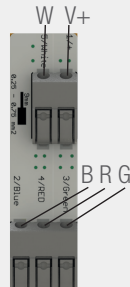
smartWIRE



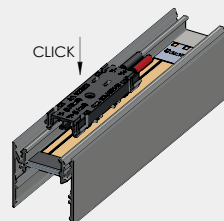
smartWIRE



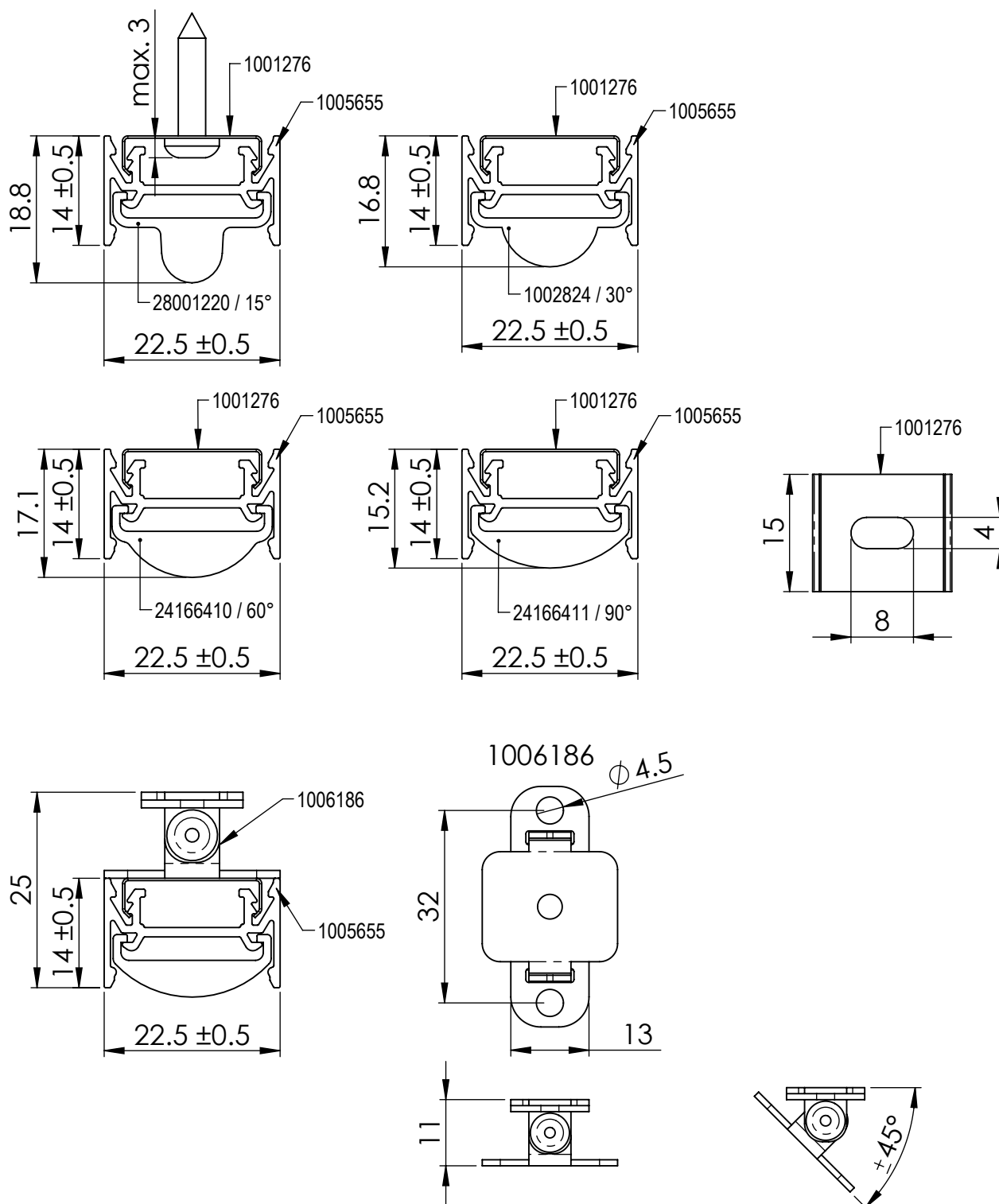
smartWIRE



CLICK



Dimensioni

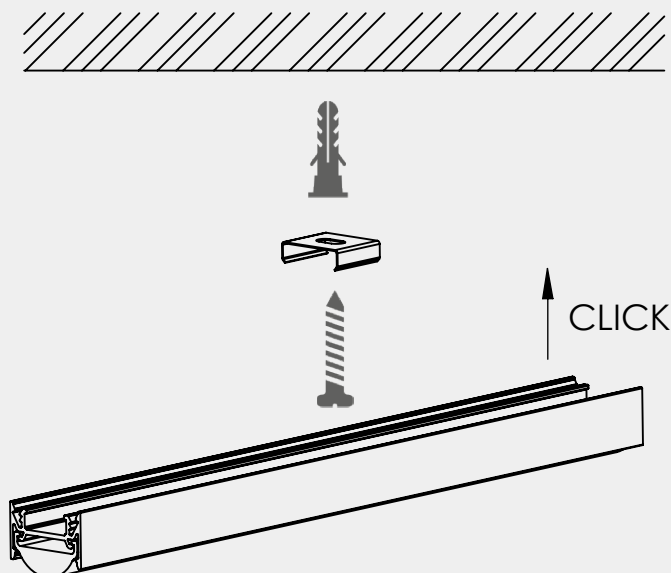


Istruzioni di montaggio

Step 1



Step 2



Quando si installa il morsetto, assicurarsi che sia ancora possibile ruotarlo un po', altrimenti può provocare rumori di fessurazione dovuti all'espansione termica.

Pulizia e manutenzione

Pulire l'apparecchio con un panno umido che non rilascia fibre. Non sfregare! In caso di sporco ostinato, utilizzare una delicata acqua saponata (panno in microfibra con detersivo). Non utilizzare abrasivi! Non pulire l'apparecchio a secco; in caso contrario si potrebbe danneggiare l'elettronica a causa di un caricamento statico.

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.

IP20

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



Apparecchi di classe di protezione III per il funzionamento con bassa tensione di sicurezza (SELV)