SCHEDA TECNICA



SVENJA CL 600 DDP OP 5700 840 IP20 DALI-2

Numero articolo

GTIN

EO10850653

4015120850653





Dati tecnici

GENERALE

| Categoria dispositivo | Plafoniera |
|--------------------------------------|--|
| Fornitura | 1 dima di foratura, 3 viti, 3 tasselli, 2 pomelli a vite |
| Conformità | CE, WEEE, RoHS, EAC |
| Informazioni specifiche sul prodotto | Conforme allo standard DALI-2 |
| Garanzia | 5 anni |

ALLEGATO

| Tipo di montaggio | Montaggio sporgente |
|--|---------------------------|
| Posizione di montaggio | Soffitto |
| Sezione trasversale del filo collegabile | 1,5 – 2,5 mm ² |
| Numero di contatti | 5 |

ALLOGGIAMENTO

| Dimensioni | Altezza/profondità 82 mm, Ø 600 mm |
|---|------------------------------------|
| Peso | 6100 g |
| Materiale | Alluminio |
| Tipo di protezione | IP20 |
| Temperatura ambiente consentita | 0 °C+45 °C |
| Resistenza all'urto | IK08 |
| Colore | bianco, simile a RAL 9003 |
| Test del filo incandescente in conformità alla norma IEC 60695-2-10 | 850 °C - 5 s |

VERSIONE ELETTRICA

| VERSIONE ELLITRICA | | |
|--------------------|----------------------|--------|
| | Sistema di controllo | DALI-2 |
| | Classe di protezione | I |



220 - 240 V AC/DC LED 4000 K

CRI 82

Phi 5700 lm 122 lm/W

IP20



Descrizione del prodotto

- Apparecchio di illuminazione a LED rotondo, piatto, con montaggio sporgente e alloggiamento in alluminio verniciato a polvere
- Diffusore opalino con superficie microprismatica in policarbonato resistente agli urti
- Temperatura colore 3000 K o 4000 K
- Per soluzioni di illuminazione intelligenti con controllo costante dell'illuminazione dipendente dalla presenza - e dalla luce naturale tramite rilevatori di presenza DALI o DALI-2
- Funzione SwitchDIM per dimmerare i singoli apparecchi di illuminazione tramite pulsante da 230 V (tutte le versioni eccetto SVENJA CL 900 830/840)
- Accessori opzionali: Può essere sospesa dal soffitto utilizzando il set per sospensione con cavi regolabile (2 m) o il set per sospensione con poli (1 m)

| Tensione nominale | 220 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz |
|--------------------------|--------------------------------|
| Corrente di spunto | 30 A / 120 μs |
| Potenza assorbita | 47 W |
| Assorbimento di corrente | 1300 mA |
| Consumo in stand-by | < 0,5 W |

ILLUMINAZIONE

| Diffusore | opale |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Soppressione del riflesso | DDP (micro-prismatic) |
| Emissione luminosa | diretto/indiretto |
| Angolo di irradiazione | 86 ° |
| Unified Glare Rating | <19 |
| Fattore di sfarfallio | 0.27 |
| Potenza nominale P | 46,5 W |
| Flusso luminoso | 5700 lm |
| Efficacia luminosa | 122 lm/W |
| Temperatura del colore | 4000 K |
| Color Rendering Index Ra | > 80 |
| Tolleranza colore | 3 SDCM |
| Scala della qualità del colore | >80 |
| Vita utile misurazioni L70B10 a 25 °C | 93000 h |
| Vita utile misurazioni L70B50 a 25 °C | 96000 h |
| Vita utile L80B10 a 25 °C | 58000 h |
| Vita utile misurazioni L80B50 a 25 °C | 59000 h |
| Vita utile misurazioni L90B10 a 25 °C | 26000 h |
| Vita utile misurazioni L90B50 a 25 °C | 27000 h |
| Sicurezza fotobiologica | Gruppo di rischio 0 |

SCHEDA TECNICA



SVENIA CL 600 DDP OP 5700 840 IP20 DALI-2

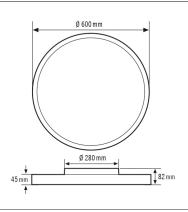
Numero articolo GTIN

EO10850653 4015120850653

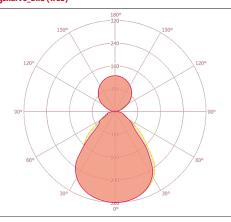
Accessori

| Produktbezeichnung_2020_all | Numero articolo | Descrizione del prodotto | GTIN |
|-------------------------------|-----------------|--|---------------|
| Montaggio | | | |
| SVENJA POLE PENDULUM SET 1000 | EO10850561 | Set per sospensione con tubo montato al centro, cavo di collegamento trasparente a 5 poli e calotta rotonda a soffitto | 4015120850561 |
| SVENJA WIRE PENDULUM SET 2000 | EO10850578 | Set per lampade sospese con cavi a 3 fili, cavo di collegamento trasparente a 5 poli e calotta rotonda a soffitto | 4015120850578 |

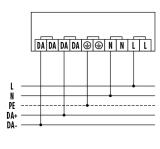
Disegno quotato



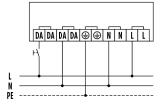
Lichtverteilungskurve_Bild (web)



Schema elettrico



Schema elettrico



Funzionamento standard DALI/DALI-2.

Funzionamento standard con funzione SwitchDIM (PushDIM) opzionale.

Descrizione dettagliata del prodotto

- Apparecchio di illuminazione a LED rotondo, piatto, con montaggio sporgente e alloggiamento in alluminio verniciato a polvere
- Diffusore opalino con superficie microprismatica in policarbonato resistente agli urti
- Temperatura colore 3000 K o 4000 K
- Per soluzioni di illuminazione intelligenti con controllo costante dell'illuminazione dipendente dalla presenza e dalla luce naturale tramite rilevatori di presenza DALI o DALI-2
- Funzione SwitchDIM per dimmerare i singoli apparecchi di illuminazione tramite pulsante da 230 V (tutte le versioni eccetto SVENJA CL 900 830/840)
- Accessori opzionali: Può essere sospesa dal soffitto utilizzando il set per sospensione con cavi regolabile (2 m) o il set per sospensione con poli (1 m)
- Ideale per applicazioni con elevata qualità dell'illuminazione e requisiti di soppressione dell'abbagliamento in conformità alla norma EN 12464-1
- Particolarmente adatta per l'uso in aree sociali come atri, auditorium, aree break, sale comuni e mense
- La percentuale di luce indiretta del 35% fa sembrare le luci fluttuanti sul soffitto e gli ambienti più ampi
- Illuminazione omogenea e priva di abbagliamenti e lunga durata dei LED grazie alla disposizione della retroilluminazione e alle lenti accuratamente selezionate
- Facilità di installazione grazie al design in due pezzi con chiusura a scatto e connettore elettrico