

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

TRUSYS FLEX P 35W 840 WW CL WT DALI

TRUSYS FLEX WALLWASHER | Luminaire inserts with asymmetric wallwasher light distribution, up to 175 lm/W



Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti
- Capannoni industriali, magazzini con scaffali alti, ferramenta
- Discount, supermercati

Vantaggi del prodotto

- Distribuzione della luce Wall washer per un'illuminazione direzionata delle pareti
- Facile installazione, senza bisogno di attrezzi per il collegamento
- A risparmio di energia e conveniente
- Applicazione flessibile grazie a un'ampia scelta di flussi luminosi e ampiezze del fascio
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Angolo di fascio Wall Washer: 1x40°
- Fai clic con i pulsanti intelligenti
- Efficienza luminosa: fino a 175 lm/W
- Riparazioni per apparecchi fissi
- Disponibili versioni dell'apparecchio con driver DALI-2 on-off o IoT-ready
- Custodia in lamiera d'acciaio
- Materiale delle lenti: PMMA
- Tipo di protezione: IP40



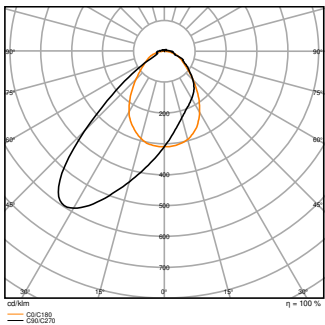
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|---|-----------------------|
| Potenza nominale | 35,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 0/50/60 Hz |
| Corrente nominale | 160,000 mA |
| Corrente di innesco | 22.4 A |
| Limit.corrente inrush T _{h50} | 176 µs |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 18 |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A | 15 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 25 |
| Fattore di potenza λ | ≥0,95 |
| Distorsione armonica totale | ≤ 15 % |
| Classe di sicurezza | I |
| Modalità di funzionamento | Integrated LED driver |

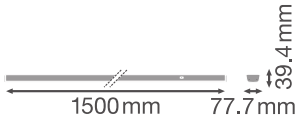
Dati fotometrici

| | |
|---|--------------------|
| Flusso luminoso | 5700 lm |
| Efficienza luminosa | 165 lm/W |
| Temperatura di colore | 4000 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco freddo |
| Indice di resa cromatica Ra | ≥80 |
| Standard Deviation of Color Matching | 3 sdc _m |
| Nessuno sfarfallio | Si |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | ≤1 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | ≤0.4 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1 |
| Ampiezza fascio luminoso | 40 ° |



DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|------------|
| Lunghezza | 1500,00 mm |
| Larghezza | 77,70 mm |
| Altezza | 39,40 mm |
| Peso prodotto | 1650,00 g |



MATERIALE & COLORI

| | |
|--|-------------------------------|
| Colore del prodotto | Bianco |
| Colore della struttura | Bianco |
| Materiale del corpo | Steel |
| Materiale della copertura | Polymethylmethacrylate (PMMA) |
| Materiale superficie che emette la luce | Polimetilmetacrilato (PMMA) |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|--|------------------------|
| Temperatura ambiente | -25...+40 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -40...+80 °C |
| Tipo di collegamento | Connessione plug-in |
| Grado di protezione | IP40 |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK04 |
| Dimmerabile | Sì |
| Type of dimming [GMS] | Mediante DALI |
| Montaggio tipo | Sospensione/Superficie |
| Posizione di montaggio | Guida di montaggio |
| Ambiente applicativo | IndoorIndoor |
| Orientabile | No |
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |
| Con sorgente luminosa | Sì |

Durata

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 100000 h ¹⁾ |
| Durata L80/B10 @ 25 °C | 76000 h ¹⁾ |
| Durata L90/B10 @ 25 °C | 43000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000 |

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

ALIMENTATORE

| | |
|--------------------------|--------|
| Corrente di uscita | 400 mA |
| ECG - Tensione di uscita | < 10 % |

SENSORE

| | |
|-----------------|---|
| Tipo di sensore | - |
|-----------------|---|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Norme | CE / CB / UKCA / ENEC / EAC |
| Temperatura di superficie limitata | Sì |
| Resistenza agli urti di un pallone | No |










ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|---|------------------------------|
| Nota a piè pag. utilizzata per prodotto | Available from December 2023 |
|---|------------------------------|

Apparecchiatura / Accessori

– Binario di montaggio con cavo fisso integrato a 5 e 8 poli

DOWNLOAD

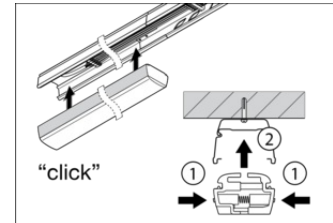
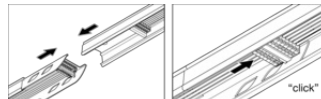
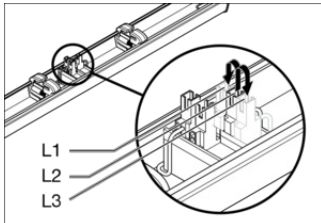
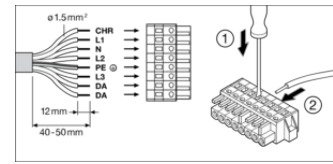
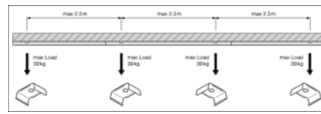
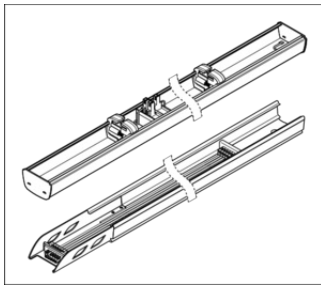
| Documenti e certificati | |
|---|---------------------------------|
|  | User instruction |
|  | Addon Technical Information |
|  | Packaging insert |
|  | Declarations Of Conformity CE |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |
|  | Certificates |
| Fotometrie e file di design | |
|  | IES file (IES) |
|  | LDT file (Eulumdat) |
|  | LDC typ polar |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854191176 | Astuccio 1 | 108 mm x 1,534 mm x 102 mm | 1825.00 g | 16.90 dm ³ |
| 4099854191183 | Cartone di spedizione 4 | 1,547 mm x 218 mm x 231 mm | 8093.00 g | 77.90 dm ³ |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO



Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.