

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LN COMP HO 600 10 W 3000 K

LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT | Apparecchio d'illuminazione lineare singolo o a luce continua con ampio flusso luminoso



Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti
- Applicazioni in interni
- Corridoi, ingressi, scale, soggiorni, seminterrati
- Illuminazione d'accento
- Aree pubbliche
- Illuminazione di gole
- Da integrare negli scaffali, nei mobili o da installare come sottopensile
- Luce lineare continua

VALUE
CLASS

Vantaggi del prodotto

- Dimensioni compatte
- Richiesto uno spazio ridotto grazie alle dimensioni compatte
- Connessione senza interruzioni di 10 apparecchi
- Flusso luminoso elevato fino a 2500 lm
- Seamless connection without visible cables when connected to Linear Compact Batten
- Luce a ridotto scintillio grazie ad uno speciale alimentatore elettronico
- Possibile connessione ad angolo con cavo incluso
- Installazione flessibile in 2 diversi angoli con due diverse opzioni di montaggio
- Applicazione flessibile grazie alle diverse lunghezze disponibili da 600 mm a 1500 mm
- 5 anni di garanzia



Caratteristiche del prodotto

- Sostituzione per apparecchi tradizionali T8 o T5
- Possono essere connessi fino a 10 apparecchi
- Coperchi semitrasparenti
- L'apparecchio Linear Compact può essere connesso all'inizio della fila con cablaggio sul lato posteriore
- Disponibili versioni con flusso luminoso di 1000...2500 lm
- 4 diverse lunghezze disponibili
- Efficienza luminosa elevata: fino a 100 lm/W
- Prova del filo incandescente in conformità alla norma IEC 695-2-1: 850 °C

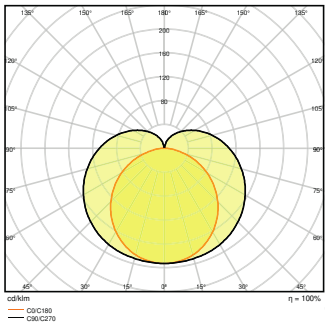
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|---|-----------------------|
| Potenza nominale | 10,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 0,13 A |
| Corrente di innesco | 10 A |
| Limit.corrente inrush T _{h50} | 150 µs |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 60 |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A | 48 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 76 |
| Fattore di potenza λ | > 0,5 |
| Distorsione armonica totale | 89 % |
| Classe di sicurezza | II |
| Modalità di funzionamento | Integrated LED driver |

Dati fotometrici

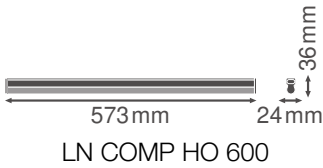
| | |
|--|----------------------|
| Flusso luminoso | 1000 lm |
| Efficienza luminosa | 100 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Indice di resa cromatica Ra | > 80 |
| Standard Deviation of Color Matching | < 5 sdc _m |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG0 |
| Ampiezza fascio luminoso | 140 ° |



LN COMP HO 600 10W 3000K
IP20

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|-----------|
| Lunghezza | 573,00 mm |
| Larghezza | 24,00 mm |
| Altezza | 36,00 mm |
| Peso prodotto | 300,00 g |



MATERIALE & COLORI

| | |
|--|--------------------|
| Colore del prodotto | Bianco |
| Colore della struttura | Bianco |
| Numero Ral [PIM] | RAL 9016 |
| Materiale del corpo | Polycarbonate (PC) |
| Materiale della copertura | Polycarbonate (PC) |
| Materiale superficie che emette la luce | Policarbonato |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 850 °C |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|--|--------------------------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| Tipo di collegamento | Morsetto a vite, 2 poli (L, N) |
| Grado di protezione | IP20 |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK03 |
| Dimmerabile | No |
| Montaggio tipo | Surface |
| Posizione di montaggio | Soffitto / Parete |
| Ambiente applicativo | IndoorIndoor |
| Con sorgente luminosa | Sì |
| Replaceable light source | No |

Durata

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 50000 h ¹⁾ |
| Durata L80/B10 @ 25 °C | 40000 h ¹⁾ |
| Durata stimata L80/B10 a 25 °C | 40000 h |
| Durata L90/B10 @ 25 °C | 30000 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 | 110 mA |
|--------------------|--------|

SENSORE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Norme | CE / CB / TÜV SÜD / EAC / EPD |
| Temperatura di superficie limitata | No |
| Resistenza agli urti di un pallone | No |
| EPD | LEDV-00005-V01.01-EN |
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |


Apparecchiatura / Accessori
















- Dotato di spina di alimentazione, connettore per cavo e adattatore di linea per il collegamento di ulteriori apparecchi
- Materiale di montaggio per installazioni a parete e soffitto incluso

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Per ridurre il rischio di strangolamento, il cavo flessibile connesso a questo apparecchio deve essere fissato efficacemente alla parete se il cavo è a portata di mano.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|---|--------------------------|
|  Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | Linear_Compact_Switch_UI |

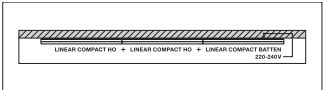
| Documenti e certificati | | Nome del documento |
|---|---|---|
|  | Informazioni sulla confezione | Legal Insert Linear Compact |
|  | Informazioni legali | LS Insert LN COMP HO and SWITCH |
|  | Informazioni legali | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Dichiarazioni di conformità | Attestation of Conformity Linear Comp |
|  | Dichiarazioni di conformità | EU Declaration of Conformity Linear Comp Switch and HO LEDV |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | LN COMP HO |
| Fotometrie e file di design | | Nome del documento |
|  | File IES (IES) | LN COMP HO 600 10W 3000K IP20 |
|  | File LDT (Eulumdat) | LN COMP HO 600 10W 3000K IP20 |
|  | File ULD (DIALux) | LINEARCOMPACTHIGHOUTPUT60010W3000K |
|  | File ROLF (RELUX) | LN COMP HO 600 |
|  | File UGR (tabella UGR) | LN COMP HO 600 10W 3000K IP20 |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo polare | LN COMP HO 600 10W 3000K IP20 |
| CAD/BIM | | Nome del documento |
|  | BIM Revit 3D | Linear Compact |
|  | CAD STEP 3D | LN COMP HO 600 |
| Testo per Tender | | Nome del documento |
|  | Documenti per capitolati | LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT 600 10 W 3000 K-IT |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075106277 | Astuccio 1 | 780 mm x 40 mm x 30 mm | 364.00 g | 0.94 dm ³ |
| 4058075106284 | Cartone di spedizione 25 | 818 mm x 233 mm x 180 mm | 8070.00 g | 34.31 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.