



SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

LISOEV 1200x31 22 18W 930 S130

LINEAR INDIVILED LIGHT SOURCES INDIIRECT | Unità sorgente luminosa di aggiornamento o sostituzione per distribuzione della luce indiretta e diffusa



Arearie di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti
- Uffici, istruzione, edifici pubblici

Vantaggi del prodotto

- Facilità nell'aggiornare la sorgente luminosa e il driver (design EVERLOOP)
- Facile installazione, senza bisogno di attrezzi per il collegamento
- Distribuzione omogenea della luce e abbagliamento ridotto ($UGR \leq 19$) grazie all'ottica IndivILED®
- Alte prestazioni con CRI90

Caratteristiche del prodotto

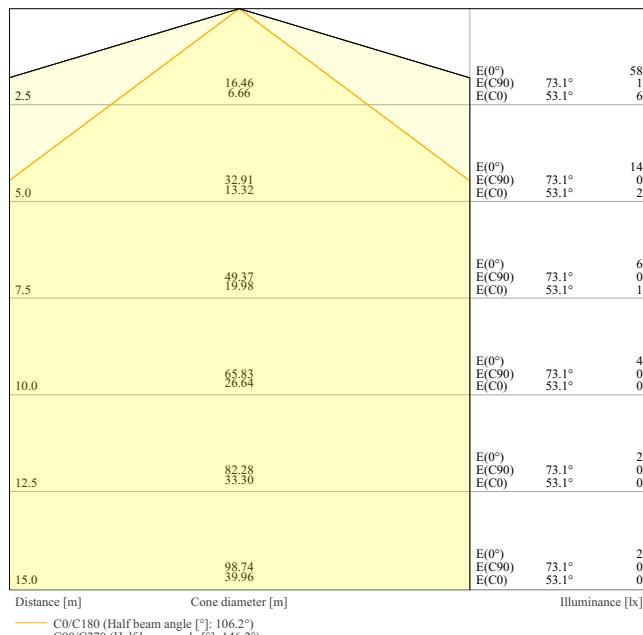
- Distribuzione della luce indiretta e diffusa
- Durata (L80/B10): 70.000 ore (a 25 °C)
- Angolazione del fascio di luce: 90°

DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

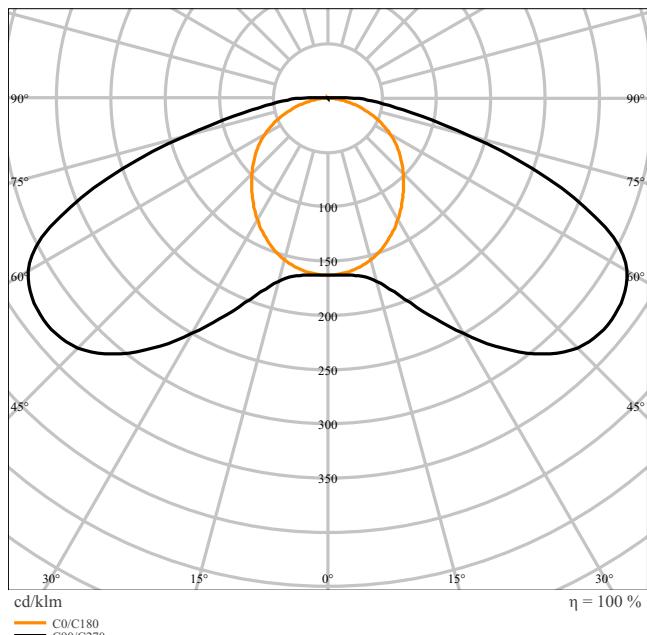
| | |
|-------------------|------------|
| Potenza nominale | 18,00 W |
| Tensione nominale | 45 V |
| Corrente nominale | 366,000 mA |

Dati fotometrici

| | |
|---|--------------|
| Flusso luminoso | 2200 lm |
| Efficienza luminosa | 122 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Indice di resa cromatica Ra | ≥90 |
| Standard Deviation of Color Matching | 3 sdcm |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | ≤1 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | ≤0.4 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778 | RG1 |
| Aampiezza fascio luminoso | 130 ° |
| UGR longitudinal | 19 |



LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA



LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA

DIMENSIONI E PESO

| | |
|-----------|------------|
| Lunghezza | 1200,00 mm |
|-----------|------------|

| | |
|--------------------|----------|
| Larghezza | 31,00 mm |
| Altezza | 11,00 mm |
| Peso prodotto | 273,00 g |
| Lunghezza del cavo | 100.000 |



1 2m INDIRECT LED MODULE

MATERIALE & COLORI

| | |
|------------------------|--------|
| Colore del prodotto | Grigio |
| Colore della struttura | Grigio |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|---------------------------|---------------|
| Temperatura ambiente | -20...+50 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
| Tipo di collegamento | Push-in clamp |
| Grado di protezione | IP20 |
| Dimmerabile | No |

Durata

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 100000 h |
| Durata L80/B10 @ 25 °C | 70000 h |
| Durata stimata L80/B10 a 25 °C | 70000 h |
| Durata L90/B10 @ 25 °C | 35000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 25000 |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|-------|---------------------------------------|
| Norme | CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / UKCA / EAC |
|-------|---------------------------------------|

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|---|-------------------------------|
| Nota a pié pag. utilizzata per prodotto | Disponibile da Settembre 2025 |
|---|-------------------------------|

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|--|---|
|  Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | User instruction G11244437 |
|  Informazioni legali | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  Informazioni legali | Safety Insert G11218810 |
|  Informazioni legali | Legal Insert G11244392 |
|  Informazioni legali | LSI insert G11244301 |
|  Dichiarazioni di conformità | LN INV |
|  Dichiarazioni di conformità UKCA | LN INV |
| Fotometrie e file di design | Nome del documento |
|  File IES (IES) | LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA |
|  File LDT (Eulumdat) | LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA |
|  Curva di distribuzione della luce tipo cono | LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA |
|  Curva di distribuzione della luce tipo polare | LISOEV 1200X31 22 18W 930 S130 LEDV 366mA |
| CAD/BIM | Nome del documento |
|  CAD STEP 3D | LN INDV INDIRECT G2 LISOEV 1200 |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854284939 | Astuccio 1 | 36 mm x 1,207 mm x 17 mm | 293.00 g | 0.74 dm ³ |
| 4099854284946 | Cartone di spedizione 10 | 1,219 mm x 184 mm x 49 mm | 2963.00 g | 10.99 dm ³ |
| 4099854284953 | Cartone di spedizione 20 | 1,239 mm x 204 mm x 122 mm | 6646.00 g | 30.84 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.