



# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## LISOEV 1200x31 23 18W 940 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

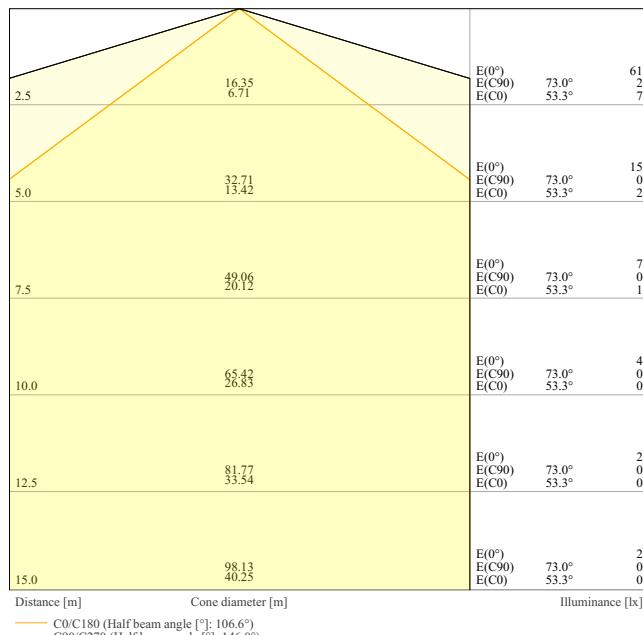
- Distribuzione della luce indiretta e diffusa
- Durata (L80/B10): 70.000 ore (a 25 °C)
- Angolazione del fascio di luce: 90°

**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

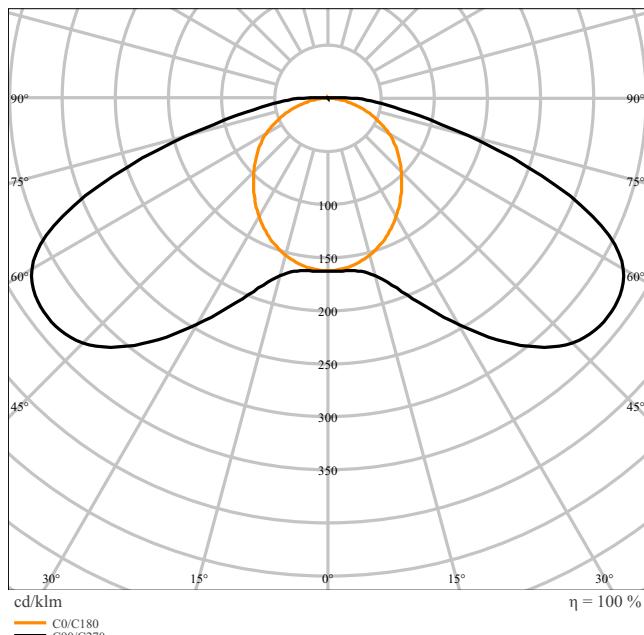
Potenza nominale	18,00 W
Tensione nominale	45 V
Corrente nominale	366,000 mA

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	2350 lm
Efficienza luminosa	131 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
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 23 18W 940 S130 LEDV 366mA



LISOEV 1200X31 23 18W 940 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 23 18W 940 S130 LEDV 366mA
 File LDT (Eulumdat)	LISOEV 1200X31 23 18W 940 S130 LEDV 366mA
 Curva di distribuzione della luce tipo cono	LISOEV 1200X31 23 18W 940 S130 LEDV 366mA
 Curva di distribuzione della luce tipo polare	LISOEV 1200X31 23 18W 940 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
4099854284960	Astuccio 1	36 mm x 1,207 mm x 17 mm	293.00 g	0.74 dm <sup>3</sup>
4099854284977	Cartone di spedizione 10	1,219 mm x 184 mm x 49 mm	2963.00 g	10.99 dm <sup>3</sup>
4099854284984	Cartone di spedizione 20	1,239 mm x 204 mm x 122 mm	6646.00 g	30.84 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.it/garanzia)

## DISCLAIMER

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