

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LISOEV 1200x31 20 15W 930 S130

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

Aree 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°

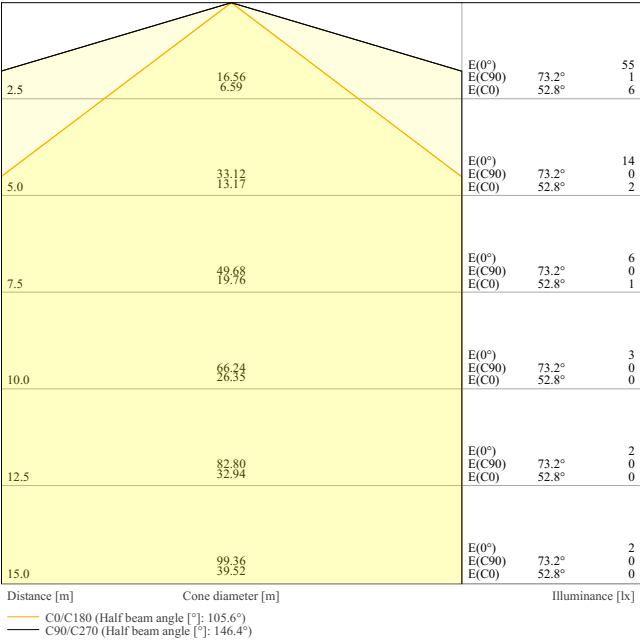
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

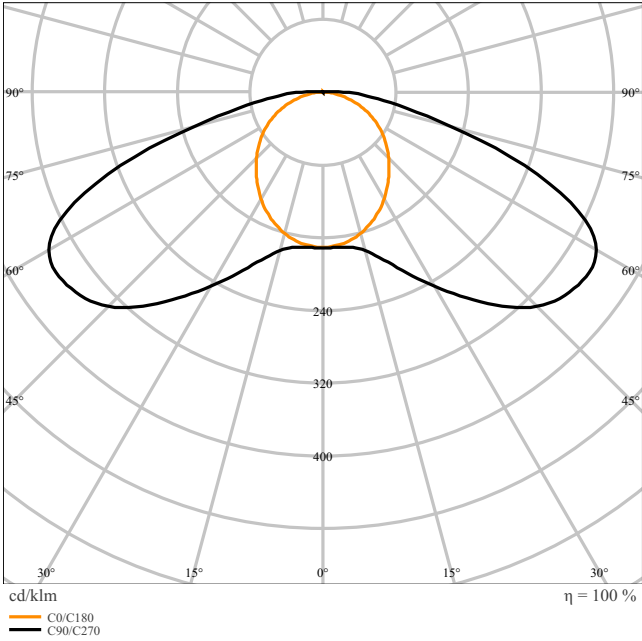
Potenza nominale	15,00 W
Tensione nominale	45 V
Corrente nominale	300,000 mA

Dati fotometrici

Flusso luminoso	2000 lm
Efficienza luminosa	133 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 sdc _{cm}
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	130 °
UGR longitudinal	19



LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA



LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA

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
-------	---------------------------------------

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a piè 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 20 15W 930 S130 LEDV 300mA
	File LDT (Eulumdat)	LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA

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
4099854284878	Astuccio 1	36 mm x 1,270 mm x 17 mm	293.00 g	0.78 dm³
4099854284885	Cartone di spedizione 10	1,219 mm x 184 mm x 49 mm	2963.00 g	10.99 dm³
4099854284892	Cartone di spedizione 20	1,239 mm x 204 mm x 122 mm	6646.00 g	30.84 dm³

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

DIRECT		INDIRECT			
EAN	LIRDEV	EAN	LIRDEV	EAN	LINEAR IntelliLED® BT
409964402009	LISOEY 101A/20 40 10W 940 300x79 0°	409964404078	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964403100	D 1000 P 4WV 800 PPS BL WT
				409964404079	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BL WT
				409964404080	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404081	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404009	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404008	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404000	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404001	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404002	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404003	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404010	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404009	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404010	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404011	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404012	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404013	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404011	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404010	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404014	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404015	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404016	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404017	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404012	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404011	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404018	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404019	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404020	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404021	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404013	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404012	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404022	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404023	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404024	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404025	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404014	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404013	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404026	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404027	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404028	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404029	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404015	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404014	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404030	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404031	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404032	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404033	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404016	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404015	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404034	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404035	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404036	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404037	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404017	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404016	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404038	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404039	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404040	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404041	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404018	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404017	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404042	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404043	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404044	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404045	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404019	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404018	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404046	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404047	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404048	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404049	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404020	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404019	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404050	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404051	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404052	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404053	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404021	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404020	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404054	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404055	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404056	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404057	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404022	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404021	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404058	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404059	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404060	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404061	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404023	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404022	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404062	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404063	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404064	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404065	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
409964404024	LISOEY 100R/20 50 40W 940 300x79 0°	409964404023	LISOEY 100R/20 10W 100 51x30	409964404066	D 1000 P 4WV 800 PPS EL WT
				409964404067	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404068	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK
				409964404069	D 1000 P 4WV 800 PPS EL BK

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.