

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LISOEV 1200x31 21 15W 940 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°

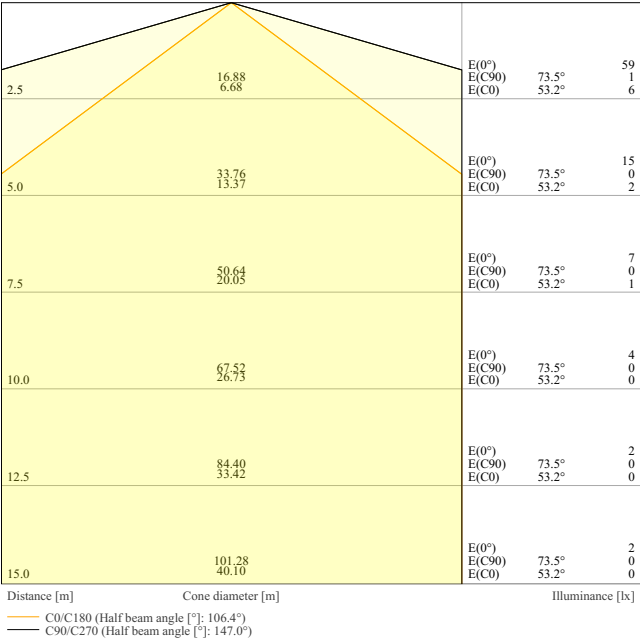
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

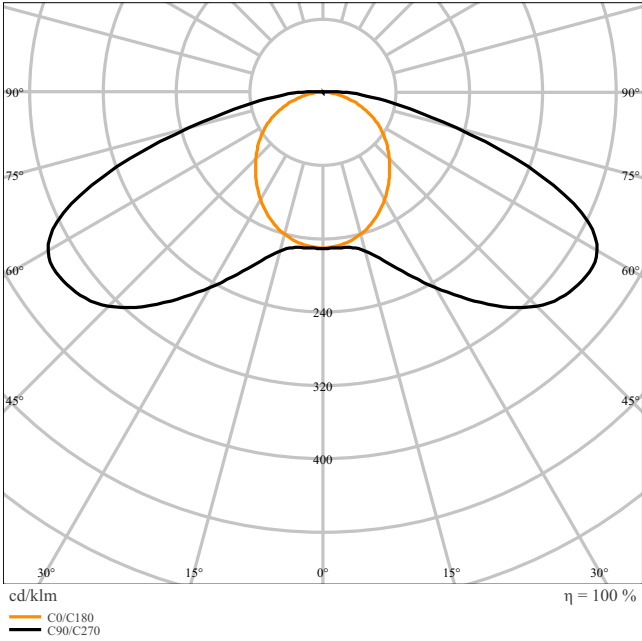
Potenza nominale	15,00 W
Tensione nominale	45 V
Corrente nominale	300,000 mA

Dati fotometrici

Flusso luminoso	2150 lm
Efficienza luminosa	143 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 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 21 15W 940 S130 LEDV 300mA



LISOEV 1200X31 21 15W 940 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
Numero Ral [PIM]	RAL 7047
Materiale del corpo	Alluminio

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 / UKCA / EAC
-------	-----------------

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Funzione aggiunta	EVERLOOP
-------------------	----------

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 21 15W 940 S130 LEDV 300mA
	File LDT (Eulumdat)	LISOEV 1200X31 21 15W 940 S130 LEDV 300mA
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	LISOEV 1200X31 21 15W 940 S130 LEDV 300mA
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	LISOEV 1200X31 21 15W 940 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
4099854284908	Astuccio 1	36 mm x 1,207 mm x 17 mm	293.00 g	0.74 dm³
4099854284915	Cartone di spedizione 10	1,219 mm x 184 mm x 49 mm	2963.00 g	10.99 dm³
4099854284922	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	LISEOV	EAN	LISEOV	EAN	LINEAR InduLED®WT	EAN	LINEAR InduLED®BK
40996428409	LISEOV 101A29 40 40W 340 3000/19 C7	409964284078	LISEOV 1000X31 20 15W 940 S130	409964130216	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284763	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284020	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284762	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130172	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284689	D 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284098	D 1000 P 40W 940 CA EL WT	409964284761	D 1000 P 40W 940 CA EL BK
				409964284022	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284690	EX 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130052	EX 1000 P 40W 940 DART WT	409964284688	EX 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284030	EX 1000 P 40W 940 CA EL WT	409964284770	EX 1000 P 40W 940 CA EL BK
				409964130020	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284674	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284041	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284767	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130178	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284672	D 1000 P 40W 940 DART BK
40996428409	LISEOV 101A29 50 40W 340 3000/19 C7	409964284098	LISEOV 1000X31 21 15W 940 S130	409964130176	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284760	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284021	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284687	EX 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284090	EX 1000 P 40W 940 DART WT	409964284779	EX 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284023	EX 1000 P 40W 940 CA EL WT	409964284678	D 1000 P 40W 940 CA EL BK
				409964284024	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284676	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130041	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284675	D 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284025	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284778	EX 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130175	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284673	D 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284026	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284674	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130040	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284673	D 1000 P 40W 940 DART BK
40996428409	LISEOV 1000X31 20 15W 940 S130	409964284029	LISEOV 1400X31 20 17W 940 S130	409964130221	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284686	EX 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284028	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284764	EX 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130042	EX 1000 P 40W 940 DART WT	409964284685	EX 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284029	EX 1000 P 40W 940 CA EL WT	409964284776	EX 1000 P 40W 940 CA EL BK
				409964130043	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284684	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284030	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284775	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130044	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284774	D 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284031	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284773	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130045	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284772	D 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284032	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284771	D 1000 P 40W 940 PSE BK
40996428409	LISEOV 1000X31 21 15W 940 S130	409964284033	LISEOV 1400X31 21 17W 940 S130	409964130222	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284687	EX 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284034	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284765	EX 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130046	EX 1000 P 40W 940 DART WT	409964284686	EX 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284035	EX 1000 P 40W 940 CA EL WT	409964284777	EX 1000 P 40W 940 CA EL BK
				409964130047	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284685	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284036	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284776	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130048	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284775	D 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284037	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284774	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130049	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284773	D 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284038	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284772	D 1000 P 40W 940 PSE BK
40996428409	LISEOV 101A29 40 40W 340 3000/19 C7	409964284039	LISEOV 1400X31 20 17W 940 S130	409964130223	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284688	EX 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284040	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284766	EX 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130049	EX 1000 P 40W 940 DART WT	409964284687	EX 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284041	EX 1000 P 40W 940 CA EL WT	409964284778	EX 1000 P 40W 940 CA EL BK
				409964130050	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284686	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284042	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284777	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130051	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284776	D 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284043	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284775	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130052	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284774	D 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284044	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284773	D 1000 P 40W 940 PSE BK
40996428409	LISEOV 101A29 40 40W 340 3000/19 C7	409964284045	LISEOV 1400X31 21 17W 940 S130	409964130224	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284689	EX 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284046	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284767	EX 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130053	EX 1000 P 40W 940 DART WT	409964284688	EX 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284047	EX 1000 P 40W 940 CA EL WT	409964284779	EX 1000 P 40W 940 CA EL BK
				409964130054	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284687	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964284048	D 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284778	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130055	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284777	D 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284049	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284776	D 1000 P 40W 940 PSE BK
				409964130056	D 1000 P 40W 940 DART WT	409964284775	D 1000 P 40W 940 DART BK
				409964284050	EX 1000 P 40W 940 PSE WT	409964284774	D 1000 P 40W 940 PSE 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.