SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
LN INDV D 1500 48 W 4000 K ZBVR

LINEAR IndiviLED® DIRECT Zigbee | Apparecchio a plafone con tecnologia Zigbee 3.0 per applicazione come apparecchio singolo o in fila continua

GERMAN DESIGN AWARD NOMINEE 2019

Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti
- Uffici, scuole
- Apparecchi di illuminazione per interni
- Corridoi, ingressi
- Luce lineare continua
- Illuminazione di negozi

© 2022, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

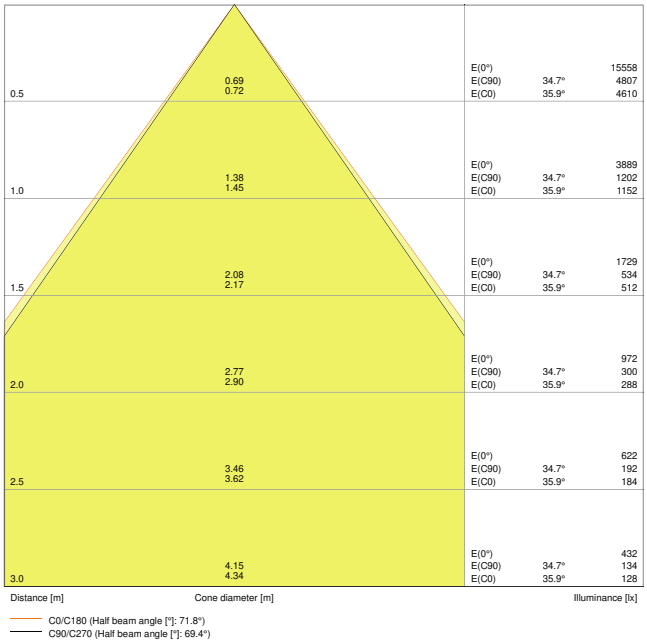
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	48,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	290 mA
Corrente di innesco	30 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	200 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	11
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	10
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	16
Fattore di potenza λ	≥0,90
Distorsione armonica totale	≤ 10 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

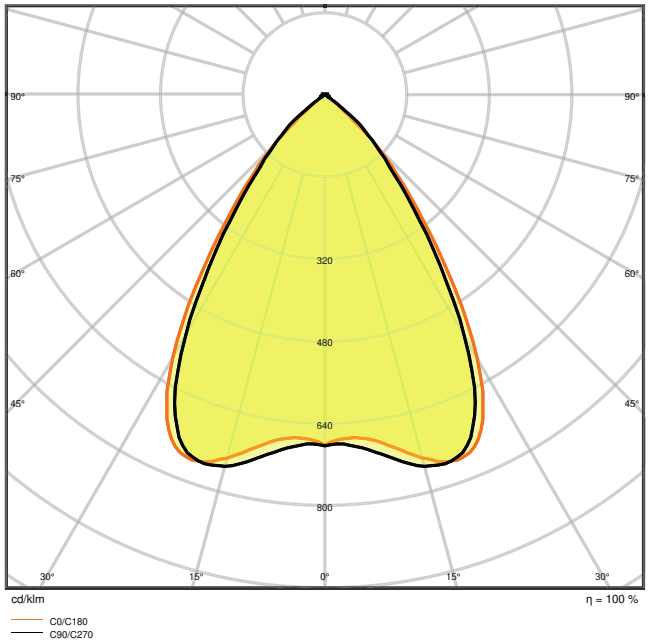
Dati fotometrici

Flusso luminoso	5700 lm
Efficienza luminosa	120 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	80
Standard Deviation of Color Matching	3 sdcm
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	70 °
UGR longitudinal	< 16

© 2022, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.



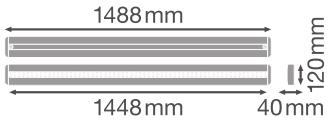
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1488.00 mm
Larghezza	120.00 mm
Altezza	40.00 mm
Peso prodotto	3200,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Alluminio

© 2022, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

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	-25...+50 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza viti
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmable	Si
Type of dimming [GMS]	ZIGBEE
Montaggio tipo	Suspended/Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Application environment	IndoorIndoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
With light source	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	60000 h
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

ALIMENTATORE

Output current	1200 mA

SENSORE

Tipo di sensore	-

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / EAC
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Box di connessione al soffitto disponibile
- Kit di montaggio a sospensione disponibile
- Adattatore di connessione disponibile

© 2022, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

– Kit con cavo di cablaggio passante disponibile

DOWNLOAD

	DOWNLOAD
PDF	User instruction
PDF	Addon Technical Information
PDF	Declarations of conformity
PDF	Installation guide
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075521926	Astuccio 1	132 mm x 1,624 mm x 52 mm	3542.00 g	11.15 dm^3
4058075521933	Cartone di spedizione 4	1,641 mm x 207 mm x 169 mm	15298.00 g	57.41 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.

Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

© 2022, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

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

© 2022, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.