

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K TH

LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT THROUGH-WIRED | Apparecchio a sospensione ad uso singolo o per applicazioni a luce continua con cablaggio passante



Arearie 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

Vantaggi del prodotto

- Distribuzione della luce omogenea e ridotto abbagliamento grazie all'ottica IndiviLED
- Comoda installazione di linee di luce grazie al kit di cablaggio passante pre-assemblato
- Maggiore comfort luminoso grazie ad un'emissione della luce diretta e indiretta
- Luce a ridotto scintillio grazie ad uno speciale alimentatore elettronico
- Risparmio di energia fino al 50% (rispetto agli apparecchi di illuminazione lineari T5)
- Robust structure with IK06
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Each LED with individual lens and reflector for UGR < 16 and homogenous light distribution



- Kit per cablaggio preassemblato
- Additional module for indirect lighting with 850 lm
- Montaggio a sospensione con kit
- Linkable to an esthetic seamless light line with line connection adapter (surface or pendant mounting)
- Disponibili con lunghezza di 1200 o 1500 mm
- Luminous flux up to 6550 lm
- Efficienza luminosa: fino a 120 lm/W
- Consistenza iniziale del colore: < 4 SDCM
- Prova del filo incandescente in conformità alla norma IEC 695-2-1: 850 °C

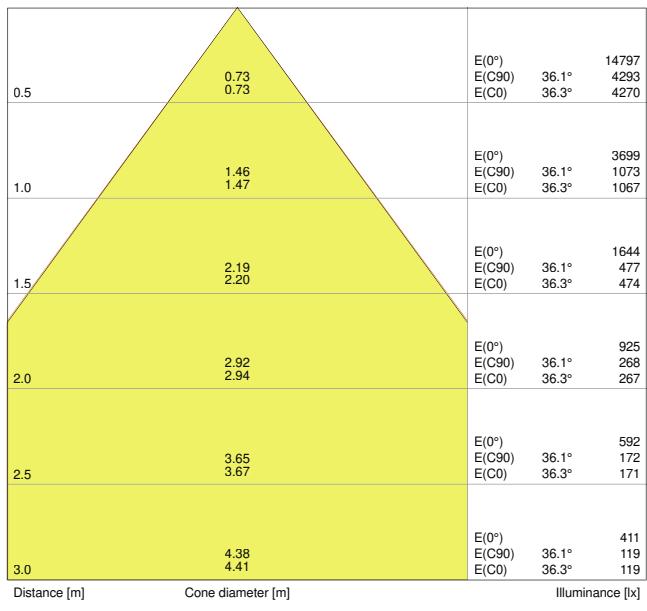
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

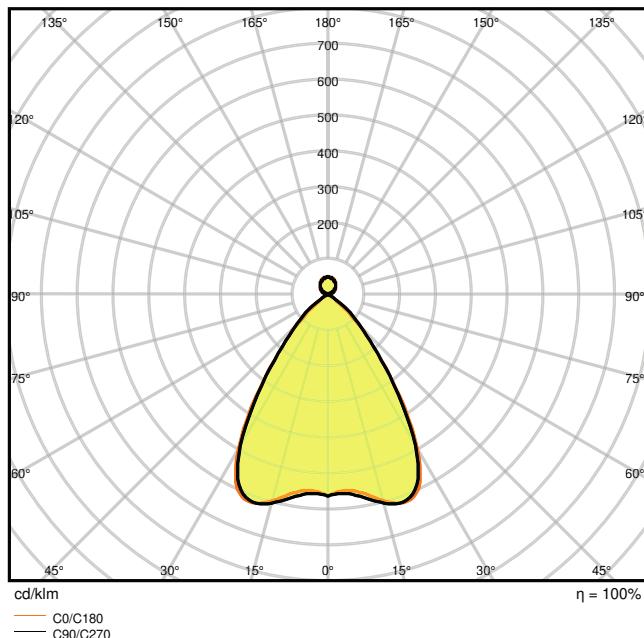
Potenza nominale	56,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	320 mA
Corrente di innesco	20 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	200 μ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	16
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	13
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	24
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	$\leq 18 \%$
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	6550 lm
Efficienza luminosa	115 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
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62471	RG0
Aampiezza fascio luminoso	70 °
UGR longitudinal	< 16



LN INDV DI 1500 56W 4000K TH



LN INDV DI 1500 56W 4000K TH

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1488,00 mm
Larghezza	120,00 mm
Altezza	40,00 mm
Peso prodotto	3430,00 g

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Aluminum
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza viti
Grado di protezione	IP20

Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Suspended
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	60000 h 1)
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h 1)
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	50000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Apparecchiatura / Accessori

- Box di connessione al soffitto disponibile
- Kit di montaggio a sospensione disponibile
- Adattatore di connessione disponibile
- Kit con cavo di cablaggio passante disponibile

DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza
 PDF	Informazioni sulla confezione
 PDF	Dichiarazioni di conformità
	User Instruction Linear IndiviLED TH
	Legal Insert Linear LED INDV D/I
	EU Declaration of Conformity Linear IndiviLED trough wiring LEDVANCE

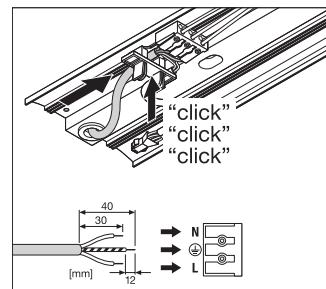
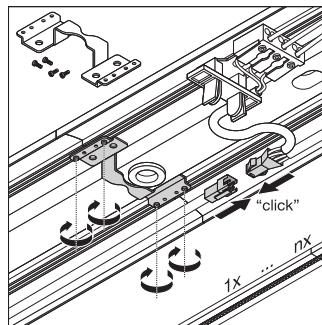
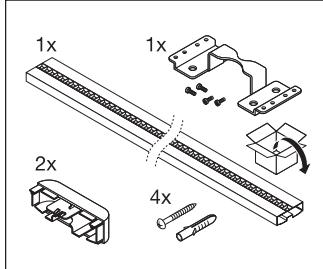
Fotometrie e file di design	Nome del documento
	File IES (IES) LN INDV DI 1500 56W 4000K TH
	File LDT (Eulumdat) LN INDV DI 1500 56W 4000K TH
	File ULD (DIALux) LINEARIndiviLEDDIRECTINDIRECTTHROUGH-WIRED150056W4000KTH
	File UGR (tabella UGR) LN INDV DI 1500 56W 4000K TH
—	Curva di distribuzione della luce tipo cono LN INDV DI 1500 56W 4000K TH
—	Curva di distribuzione della luce tipo polare LN INDV DI 1500 56W 4000K TH

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075109261	Astuccio 1	132 mm x 1,624 mm x 52 mm	3772.00 g	11.15 dm ³
4058075109278	Cartone di spedizione 4	1,641 mm x 207 mm x 169 mm	15418.00 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.

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.

