

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K TH

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



PERFORMANCE  
CLASS

### 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

### Vantaggi del prodotto

- Distribuzione della luce omogenea e ridotto abbagliamento grazie all'ottica IndviLED
- 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

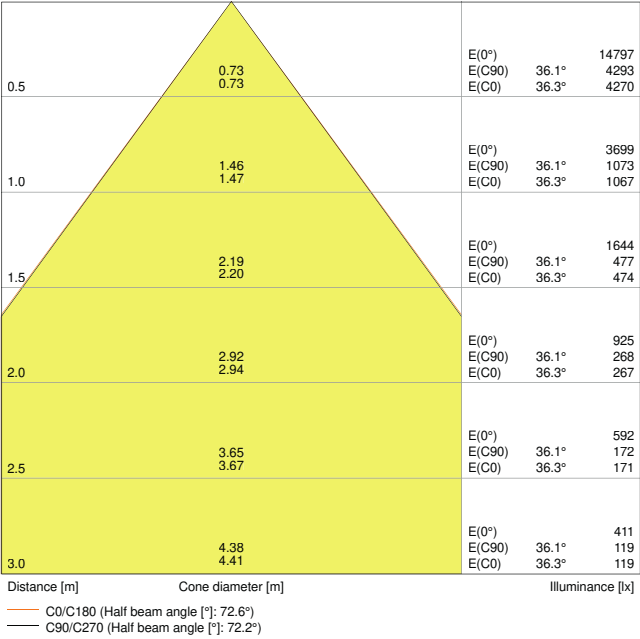
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

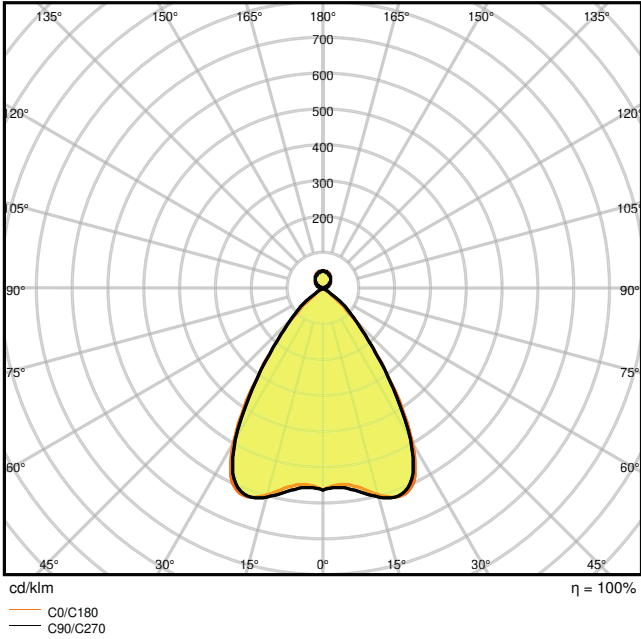
Potenza nominale	56,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	320 mA
Corrente di innesco	20 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	200 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	16
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	13
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	24
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	≤ 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 sdc <sub>m</sub>
Nessuno sfarfallio	Sì
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza 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	Polycarbonato
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 <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	50000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

<sup>1)</sup> 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
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	User Instruction Linear IndiviLED TH
	Informazioni sulla confezione	Legal Insert Linear LED INDV D/I
	Dichiarazioni di conformità	EU Declaration of Conformity Linear IndiviLED trough wiring LEDVANCE

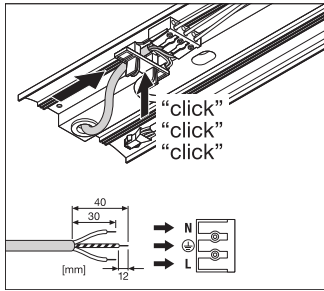
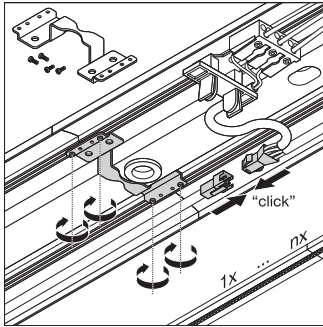
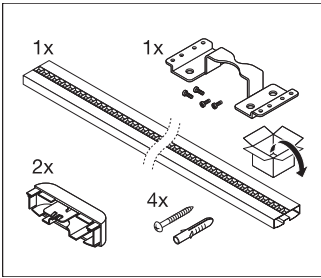
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	LN INDV DI 1500 56W 4000K TH
	File LDT (Eulumdat)	LN INDV DI 1500 56W 4000K TH
	File ULD (DIALux)	LINEARIndivLEDDIRECTINDIRECTTHROUGH-WIRED150056W4000KTH
	File UGR (tabella UGR)	LN INDV DI 1500 56W 4000K TH
	Curva di distribuzione della 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 dm³
4058075109278	Cartone di spedizione 4	1,641 mm x 207 mm x 169 mm	15418.00 g	57.41 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



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.

