

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K

LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT | Apparecchio a sospensione ad uso singolo o per applicazioni a linea continua



#### 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 IndiviLED
- Maggiore comfort luminoso grazie ad un'emissione della luce diretta e indiretta
- The product family offers full lighting solution for different applications
- Risparmio di energia fino al 50% (rispetto agli apparecchi di illuminazione lineari T5)
- Robust structure with IK06
- Disponibili versioni con ECG DALI
- 5 anni di garanzia

## Caratteristiche del prodotto

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



- Illuminazione indiretta con 850 lm
- Montaggio a sospensione con kit
- Collegabile in fila continua con adattatore di connessione di linea (montaggio a superficie o a sospensione)
- Disponibili con lunghezza di 1200 o 1500 mm
- Luminous flux up to 6550 lm
- Efficienza luminosa: fino a 120 lm/W
- Consistenza cromatica iniziale: 3 SDCM
- Prova del filo incandescente in conformità alla norma IEC 695-2-1: 850 °C
- Durata (L70/B50): 60.000 ore (a 25 °C)

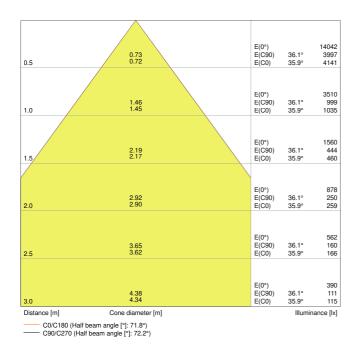
# **DATI TECNICI**

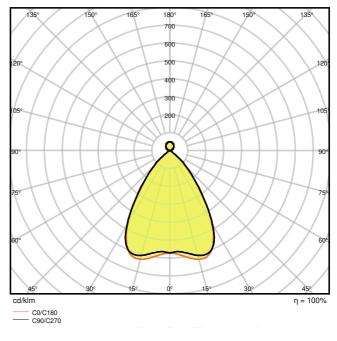
# **DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	56,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 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
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	24
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,90
Distorsione armonica totale	≤ 18 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	6150 lm
Efficienza luminosa	110 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
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





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	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	Indoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	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

## **SENSORE**

Tipo di sensore	

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

# 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**

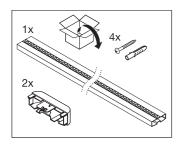
	Documenti e certificati
POF	User instruction
POF	Addon Technical Information

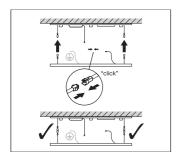
# **DATI LOGISTICI**

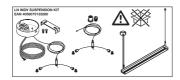
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075109766	Astuccio 1	132 mm x 1,624 mm x 52 mm	3342.00 g	11.15 dm³
4058075109773	Cartone di spedizione 4	1,641 mm x 207 mm x 169 mm	15298.00 g	57.41 dm³

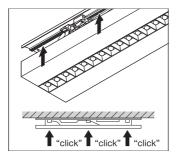
Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

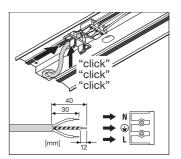
## INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO

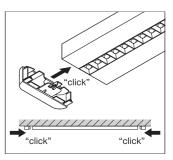












# Riferimenti / Collegamenti

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

# **DISCLAIMER**

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