SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
LN COMP SWITCH 300 4 W 4000 K

LINEAR COMPACT SWITCH | Apparecchio d'illuminazione lineare singolo o a luce continua con interruttore

Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti
- Applicazioni in interni
- Corridoi, ingressi, scale, soggiorni, seminterrati
- Illuminazione d'accento
- Aree pubbliche
- Illuminazione di gole
- Da integrare negli scaffali, nei mobili o da installare come sottopensile
- Luce lineare continua

Vantaggi del prodotto

- Dimensioni compatte
- Richiesto uno spazio ridotto grazie alle dimensioni compatte
- Connessione senza interruzioni di 10 apparecchi
- Pratico interruttore installato direttamente sull'apparecchio
- Luce a ridotto scintillio grazie ad uno speciale alimentatore elettronico
- Installazione flessibile in 2 diversi angoli con due diverse opzioni di montaggio
- Applicazione flessibile grazie alle diverse lunghezze disponibili da 300 a 1500 mm
- Possibile connessione ad angolo con cavo incluso

Caratteristiche del prodotto

- Interruttore integrato
- Possono essere connessi fino a 10 apparecchi

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- Coperchi semitrasparenti
- Disponibili versioni con flusso luminoso di 400...1900 lm
- 5 diverse lunghezze disponibili
- Alta efficienza luminosa: fino a 112 lm/W
- Prova del filo incandescente in conformità alla norma IEC 695-2-1: 850 °C

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

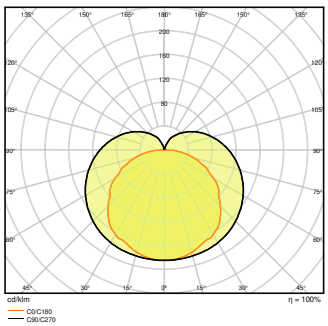
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	4,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	0 A
Corrente di innesco	15 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	150 µs
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	32
Fattore di potenza λ	> 0,5
Distorsione armonica totale	88 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	51
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	40

Dati fotometrici

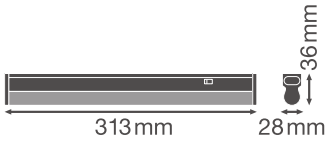
Flusso luminoso	450 lm
Efficienza luminosa	110 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 5 sdcm
Nessuno sfarfallio	Sì
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	140 °



© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	313,00 mm
Larghezza	28,00 mm
Altezza	36,00 mm
Peso prodotto	119,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Polycarbonate (PC)
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
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	-20...+40 °C
Tipo di collegamento	Morsetto a vite, 2 poli (L, N)
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	Indoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h [1)]
Durata L80/B10 @ 25 °C	40000 h [1)]
Durata L90/B10 @ 25 °C	30000 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)

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	50 mA

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

- Dotato di spina di alimentazione, connettore per cavo e adattatore di linea per il collegamento di ulteriori apparecchi
- Materiale di montaggio per installazioni a parete e soffitto incluso

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
PDF	User instruction
PDF	Addon Technical Information
PDF	On-Pack-Info
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Fotometrie e file di design
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ polar

	CAD/BIM
	CAD_STEP_3D

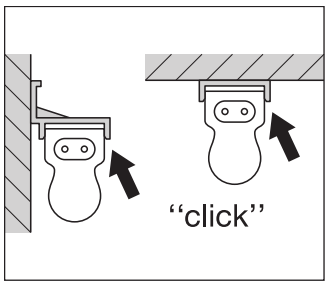
	Testo per Tender
	Testi per capitolati

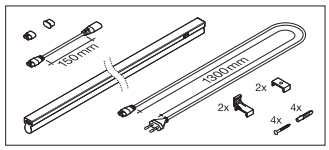
DATI LOGISTICI

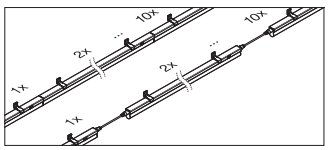
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075106093	Astuccio 1	42 mm x 29 mm x 580 mm	167.00 g	0.71 dm³
4058075106109	Cartone di spedizione 25	558 mm x 223 mm x 180 mm	6590.00 g	22.40 dm³

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.

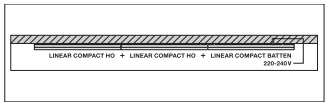
INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO







© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



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.

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.