SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
ST PLUS 3XDIM CLAS P 40 4 W/2700 K E14

LED THREE STEP DIM CLASSIC P | Lampade LED con regolazione a tre fasi

Aree di applicazione

- Dove la dimmerazione non era originariamente programmata
- Interni residenziali
- Strutture ricettive
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Vantaggi del prodotto

- Semplice dimmerazione a tre fasi premendo ripetutamente l'interruttore a parete
- Operazione semplice e conveniente senza bisogno di dimmerare
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Rende le stanze adatte a diverse attività regolando l'illuminazione

Caratteristiche del prodotto

- Dimmerabile in tre fasi: 100 %, 55 % e 10 %
- Controllabile tramite interruttore a muro standard
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a: ≥ 80
- Lampade prive di mercurio

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

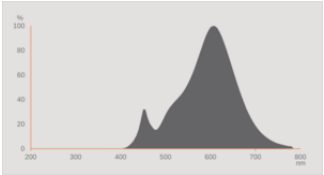
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	4 W
Potenza di costruzione	4.00 W
Tensione nominale	220…240 V
Potenza della lampada equivalente	40 W
Corrente nominale	36 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	0,5 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	222
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	355
Fattore di potenza λ	≥ 0,40

Dati fotometrici

Flusso luminoso	470 lm
Efficienza luminosa	117 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.93
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	827
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤0.4



© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	320 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	‹ 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	78.00 mm
Diametro	45,00 mm
Diametro massimo	45 mm
Peso prodotto	13,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20…+40 °C
t° max su punto di prova Tc	60 °C

Durata

Durata	15000 h [1)]
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.93
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

1) L70/B50

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E14
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Chiaro
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa / A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico.

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	E [1)]
Consumo di energia	4.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / ERP / ROHS / REACH / UKCA
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

1) Classe di efficienza energetica (CEE) su una scala da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LEDSCLP403XD 4W

DATI LOGISTICI

Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Non direzionale o direzionale	NDLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E14
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	78,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	45.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	45.00 mm
Coordinata cromatica x	0.463
Coordinata cromatica y	0.420
Indice di resa cromatica R9	>0
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Fattore di sopravvivenza	0.90
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	523113,1358091
Numero del modello	AC32271,AC44586

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
PDF	Declarations Of Conformity CE

	Fotometrie e file di design
	Spectral power distribution

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075434448	Astuccio 1	46 mm x 49 mm x 130 mm	25.00 g	0.29 dm^3
4058075434455	Cartone di spedizione 4	111 mm x 110 mm x 104 mm	160.00 g	1.27 dm^3
4058075445277	Shipping box 32	240 mm x 238 mm x 237 mm	1530.00 g	13.54 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.

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.