SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
LED Superstar Plus Classic A 60 Filament Active/Relax 7W 827/840 E27

LED RELAX and ACTIVE CLASSIC A | Lampade LED, forma classica a goccia

Aree di applicazione

- Supporta il bioritmo quando viene utilizzato a letto e nella camera dei bambini
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Crea atmosfere differenti: luce calda per rilassarti, luce fredda per l'attività
- Semplice cambiamento della temperatura di colore con un doppio click sull'interruttore
- Adatto alle due temperature di colore: luce calda e luce fredda
- Supporta il bioritmo attraverso il cambiamento della luce di colore, calda e fredda
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Rende le stanze adatte a diverse attività regolando l'illuminazione
- Trasforma cucine, sale da pranzo o uffici sia in luoghi di lavoro che in aree relax

Caratteristiche del prodotto

- Raggiunge temperature di colore di 2700 K e 4000 K nella stessa lampada
- Controllabile tramite interruttore a muro standard

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

– Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a: ≥ 80

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

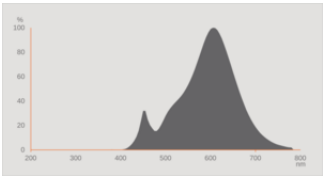
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	7 W
Potenza di costruzione	7.00 W
Tensione nominale	220…240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	45 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)	177
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	284
Distorsione armonica totale	110 %
Fattore di potenza λ	≥ 0,50

Dati fotometrici

Flusso luminoso	806 lm
Efficienza luminosa	115 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.93
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo / Bianco freddo
Temperatura di colore	2700 K / 4000 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	827/840
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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	105.00 mm
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	60 mm
Peso prodotto	32,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20…+40 °C
t° max su punto di prova Tc	55 °C

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.93
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E27

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

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.
Funzione aggiunta	Relax & active

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	E [1)]
Consumo di energia	7.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / 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	LEDSCLA60 ACT/R

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)	E27
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	STEPS

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	105,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 mm
Coordinata cromatica x	0.463&0.380
Coordinata cromatica y	0.420&0.380
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	≥0.5
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1403343,523139,1358096

Consigli per la sicurezza

– Non toccare la lampada se è rotta.
– Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Dichiarazioni di conformità	LED CLA CLB CLP T26 CL GLOBE125
PDF	Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC MAGNETIC
PDF	Dichiarazioni di conformità	EC Declaration of Conformity CLAS A,B,P Lamp

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	Distribuzione della potenza spettrale	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075114180	Blister 1	61 mm x 140 mm x 120 mm	55.00 g	1.02 dm^3

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075434820	Astuccio 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	47.00 g	0.52 dm^3
4058075114197	Cartone di spedizione 6	381 mm x 153 mm x 136 mm	474.00 g	7.93 dm^3
4058075434837	Cartone di spedizione 4	139 mm x 134 mm x 120 mm	260.00 g	2.24 dm^3
4058075445352	Cartone di spedizione 32	296 mm x 286 mm x 269 mm	2544.00 g	22.77 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.