

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Classic A 60 Filament P 7.3W 827 Clear E27

PARATHOM® DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A | Lampade LED con sensore di luminosità, forma classica



Aree di applicazione

- Dovunque sia necessaria un'illuminazione notturna costante
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Ritorno dell'investimento in tempi brevi grazie al basso consumo energetico e ai ridotti costi di manutenzione
- Soluzioni di illuminazione a risparmio energetico grazie all'interruttore automatico a seconda della luminosità
- Sicurezza grazie all'accensione automatica al sopraggiungere dell'oscurità
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Il sensore di luminosità rileva la luce naturale in base alla distribuzione dello spettro

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Non dimmerabile
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a : \geq 80; cromaticità costante





DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	7,3 W	
Potenza di costruzione	7.30 W	
Tensione nominale	220240 V	
Modalità di funzionamento	Rete AC	
Potenza della lampada equivalente	60 W	
Corrente nominale	50 mA	
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)	
Corrente di innesco	3.14 A	
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz	
Frequenza di rete	50/60 Hz	
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	50	
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	81	
Distorsione armonica totale	100 %	
Fattore di potenza λ	> 0,60	

Dati fotometrici

Flusso luminoso	806 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	806 lm
Efficienza luminosa	110 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



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	106.00 mm
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	60 mm
Peso prodotto	32,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-2040 °C
t° max su punto di prova Tc	80 °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

Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg		
Forma / finitura	Chiaro		
CARATTERISTICHE			
Dimmerabile	No		
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE			
Classe di efficienza energetica	E		
Consumo di energia	8.00 kWh/1000h		
Grado di protezione	IP20		
Norme	CE / EAC		
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1		
Classificazioni specifiche per paese			
Numero d'ordine	LEDPCLA60DS 7,3		
Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 20	019/2015		
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	SINGLE_VALUE		
Alimentazione in standby	<0,5 W		
Alimentazione di standby in rete per CLS	not applicable		
Potenza equivalente	Sì		
Lunghezza	106,00 mm		
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm		
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 mm		
Coordinata cromatica x	0.463		
Coordinata cromatica y	0.420		
Indice di resa cromatica R9	1		

SPHERE_360

Corrispondente angolo del fascio

Fattore di sopravvivenza	0,9
Fattore di spostamento	0,7
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1206271
Numero del modello	AC41848

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	Classic A 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
4058075762015	Astuccio 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	46.00 g	0.40 dm ³
4058075762022	Cartone di spedizione 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	554.00 g	5.20 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.