Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: Paulmann

Indirizzo del fornitore: Info, Quezinger Feld 2, 31832 Springe-Völksen, DE

Identificativo del modello: 28794

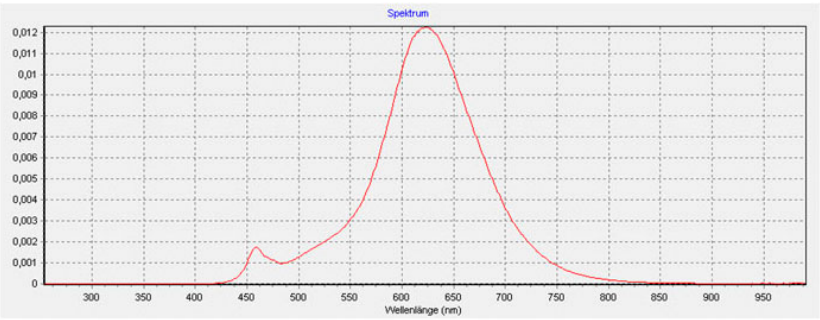
Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	GU10		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	No		
Schermo antiriflesso:	Sì	Regolabile:	Sì
Parametri del prodotto			
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	5	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile (ϕuse), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360º), in un cono ampio (120º) o in un cono stretto (90º)	170 in Cono stretto (90 °)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	1 900
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	4,9	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	82

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	66	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	100		
	Profondità	100		
Dichiarazione di potenza equivalente[a]		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,536 0,406
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		200	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	55
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		19	Fattore di sopravvivenza	-
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		-		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ1)		0,62	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	6
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza		-[b]	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		0,0	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,0

[a] '-' : non applicabile;

[b] '-' : non applicabile;


Spektrum
0,012
0,011
0,01
0,009
0,008
0,007
0,006
0,005
0,004
0,003
0,002
0,001
0
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
850
900
950
Wellenlänge (nm)

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 09/02/2021

Numero di registrazione EPREL: 460994

https://eprel.ec.europa.eu/qr/460994

Fornitore: Paulmann Licht GmbH (Importatore)

Sito web: www.paulmann.com

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Info

Sito web: www.paulmann.com

E-mail: info@paulmann.de

Telefono: +49 (0) 5041 998 0

Indirizzo:
Quezinger Feld 2
31832 Springe-Völksen
Germania