

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: 28581

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 luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	No

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	4	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	230 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	2 700
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	4,0	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

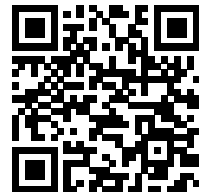
			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	55	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	51		
	Profondità	51		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	Sì	Se sì, potenza equivalente (W)	23	
		Coordinate cromatiche (x, y)	0,461 0,408	
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)	500	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	36	
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	3	Fattore di sopravvivenza	-	
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	-			
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ 1)	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;



Model placed on the Union market from 17/07/2018



EPREL registration number: 460840

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/460840>

Supplier: Paulmann Licht GmbH (Importer)

Website: www.paulmann.com

Customer care service:

Name: Info

Website: www.paulmann.com

Email: info@paulmann.de

Phone: +49 (0) 5041 998 0

Address:

Quezinger Feld 2
31832 Springe-Völksen
Germania