

# 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:** 29147

**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):	Sì
Sorgente luminosa a colori variabili:	Sì	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	Sì

## Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
<b>Parametri generali del prodotto:</b>			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	5	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	350 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	2200...6500
Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W	4,8	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	0,00	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	80

			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	50		
	Profondità	50		
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>	Sì	Se sì, potenza equivalente (W)	32	
		Coordinate cromatiche (x, y)	0,309 0,332	
<b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>				
Intensità luminosa di picco (cd)	630	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	38	
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	5	Fattore di sopravvivenza	-	
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	-			
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>				
Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 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)	1,0	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,4	

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;



Model placed on the Union market from 05/05/2023



**EPREL registration number:** 1574782

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1574782>

**Supplier:** Paulmann Licht GmbH (Importer)

**Website:** [www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

**Customer care service:**

**Name:** Info

**Website:** [www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

**Email:** [info@paulmann.de](mailto:info@paulmann.de)

**Phone:** +49 (0) 5041 998 0

**Address:**

Quezinger Feld 2  
31832 Springe-Völksen  
Germania