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: euroLighting GmbH

Indirizzo del fornitore: euroLighting GmbH, Hauptstr. 56, 72202 Nagold, DE

Identificativo del modello: Smart LED spot - GU10 - 5W

Tipo di sorgente luminosa:

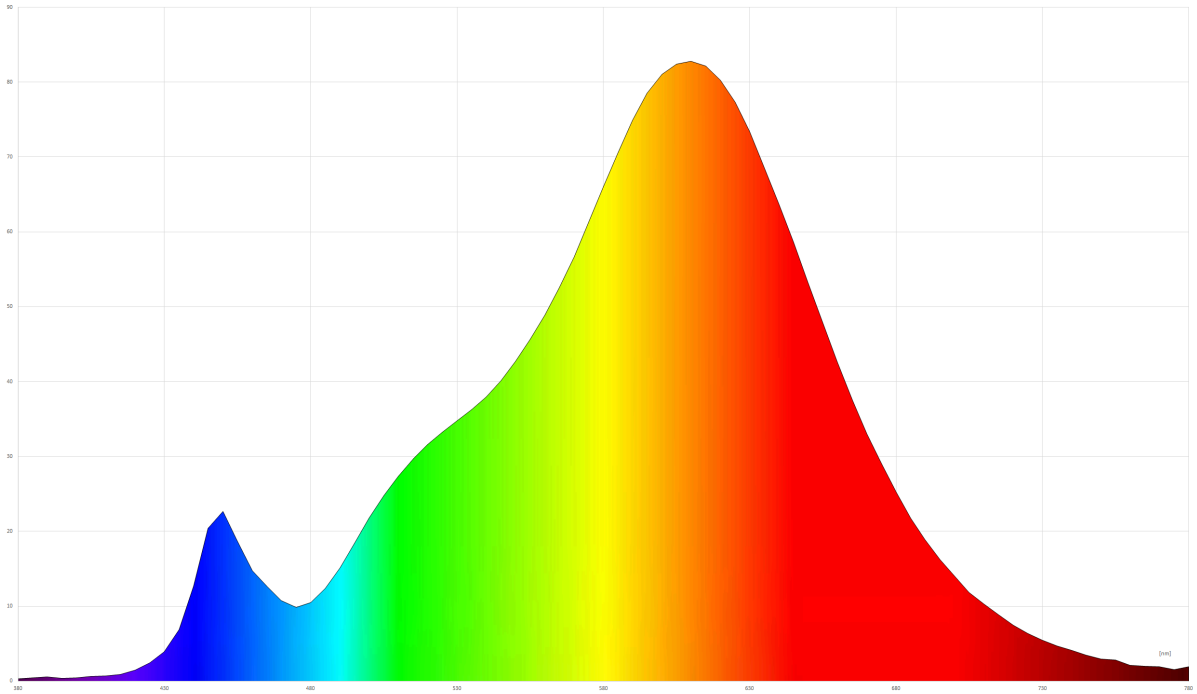
Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	GU10		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	Sì
Sorgente luminosa a colori variabili:	Sì	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	Sì		
Schermo antiriflesso:	No	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	F
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)	400 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	2700...6500
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	5,0	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	0,00	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	83

			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	60	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)	50
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,473 0,419
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		400	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	49
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		9	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,90		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ1)		0,95	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	5
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)	-

[(a)] '-' : non applicabile;

[(b)] '-' : non applicabile;

mW/m²/nm



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/06/2021

Numero di registrazione EPREL: 1201477

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1201477

Fornitore: euroLighting GmbH (Fabbricante)

Sito web: www.eurolighting.de

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: euroLighting GmbH

Sito web: www.eurolighting.de

E-mail: info@eurolighting.de

Telefono: 07452/6007-966

Indirizzo:
Hauptstr. 56
72202 Nagold
Germania