

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 - 4W

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:	Sì		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	Sì

Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
-----------	--------	-----------	--------

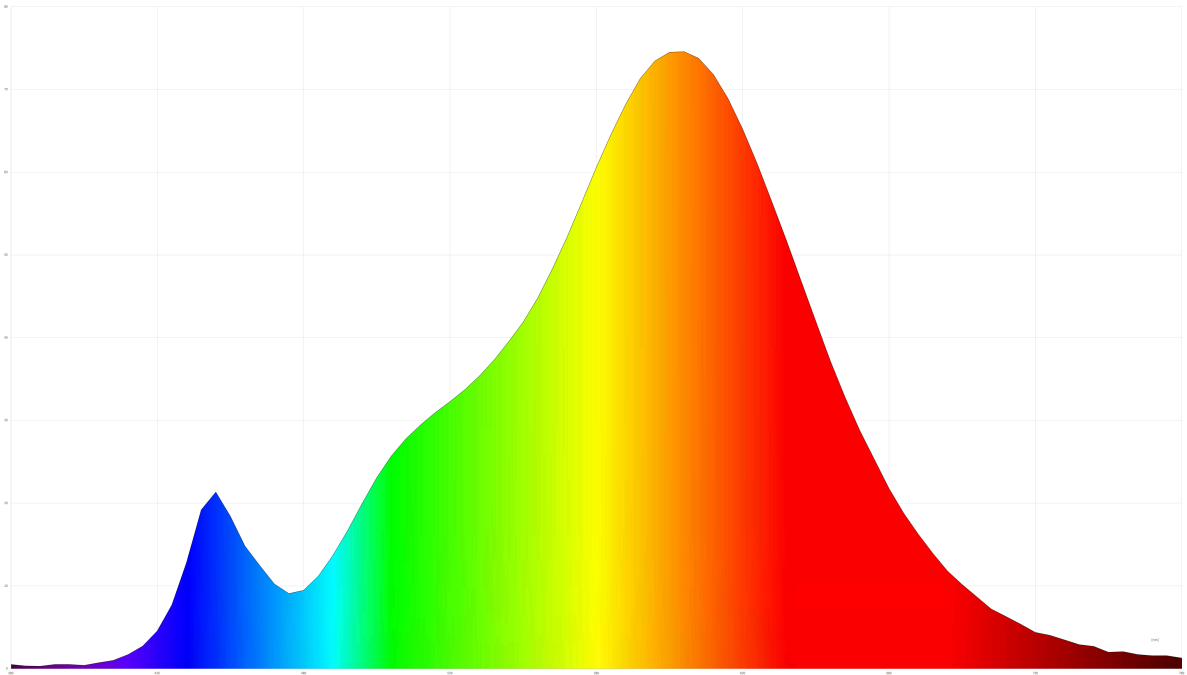
Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	4	Classe di efficienza energetica	F
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°)	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	2700...6500
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	83

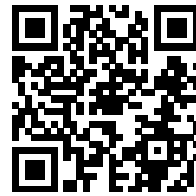
			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	60	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	51		
	Profondità	51		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		Sì	Se sì, potenza equivalente (W)	35
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,468 0,418
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	7		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 ϕ 1)	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;



Model placed on the Union market from 01/06/2021



EPREL registration number: 1201538

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1201538>

Supplier: euroLighting GmbH (Manufacturer)

Website: www.eurolighting.de

Customer care service:

Name: euroLighting GmbH

Website: www.eurolighting.de

Email: info@eurolighting.de

Phone: 07452/6007-966

Address:

Hauptstr. 56
72202 Nagold
Germania