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: LUUMR

Indirizzo del fornitore: Luqom_Holding_GmbH, Rabanusstraße 14-16, 36037 Fulda, DE

Identificativo del modello: 10010118

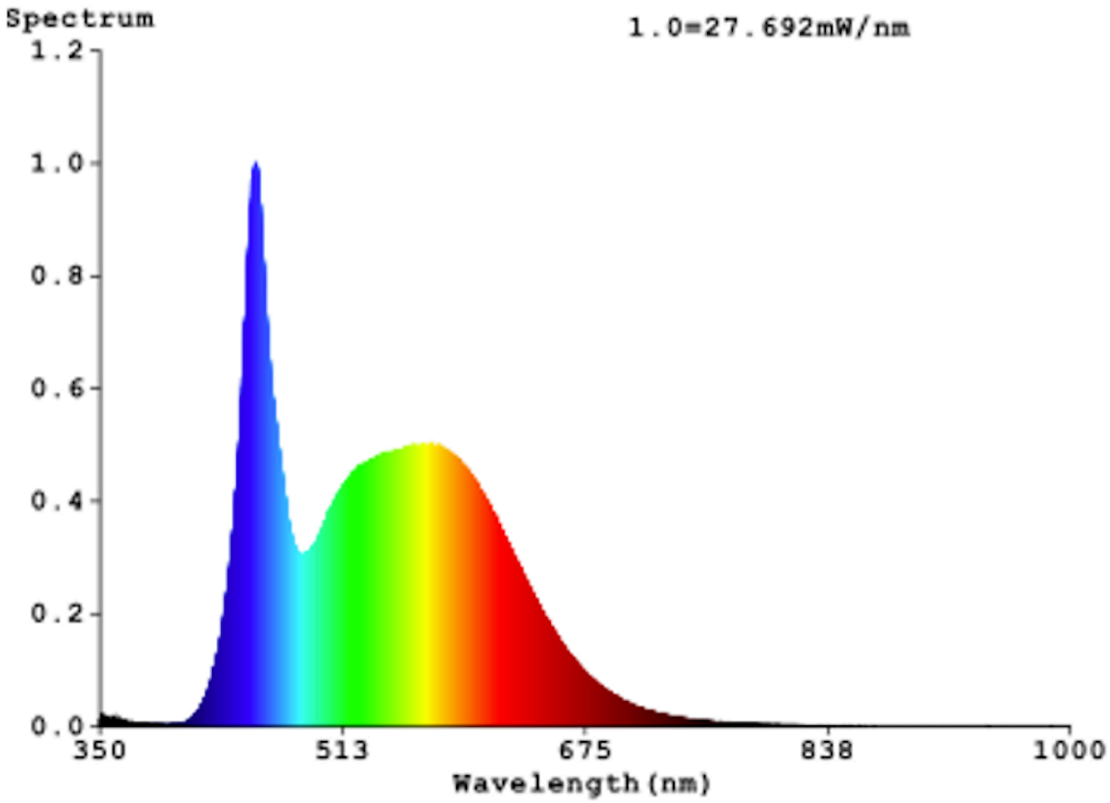
Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E14		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	Sì
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	No		
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	E
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)	470 in Sfera (360°)	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	4,2	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,50
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,50	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	35	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	35		
	Profondità	98		
Dichiarazione di potenza equivalente[a]		Sì	Se sì, potenza equivalente (W)	40
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,313 0,337
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		0	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,93		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ1)		0,50	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;


Spectrum
1.0=27.692mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 12/12/2023

Numero di registrazione EPREL: 1870820

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1870820

Fornitore: LUQOM HOLDING GMBH (Fabbricante)

Sito web: www.luqom.eu

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Luqom_Holding_GmbH

Sito web:

E-mail: engineering@lampenwelt.de

Telefono: +49 661-296 962-1226

Indirizzo:
Rabanusstraße 14-16
36037 Fulda
Germania