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: Lucide

Indirizzo del fornitore: Lucide NV, Bisschoppenhoflaan 145, 2100 Deurne, BE

Identificativo del modello: 49041-12-30

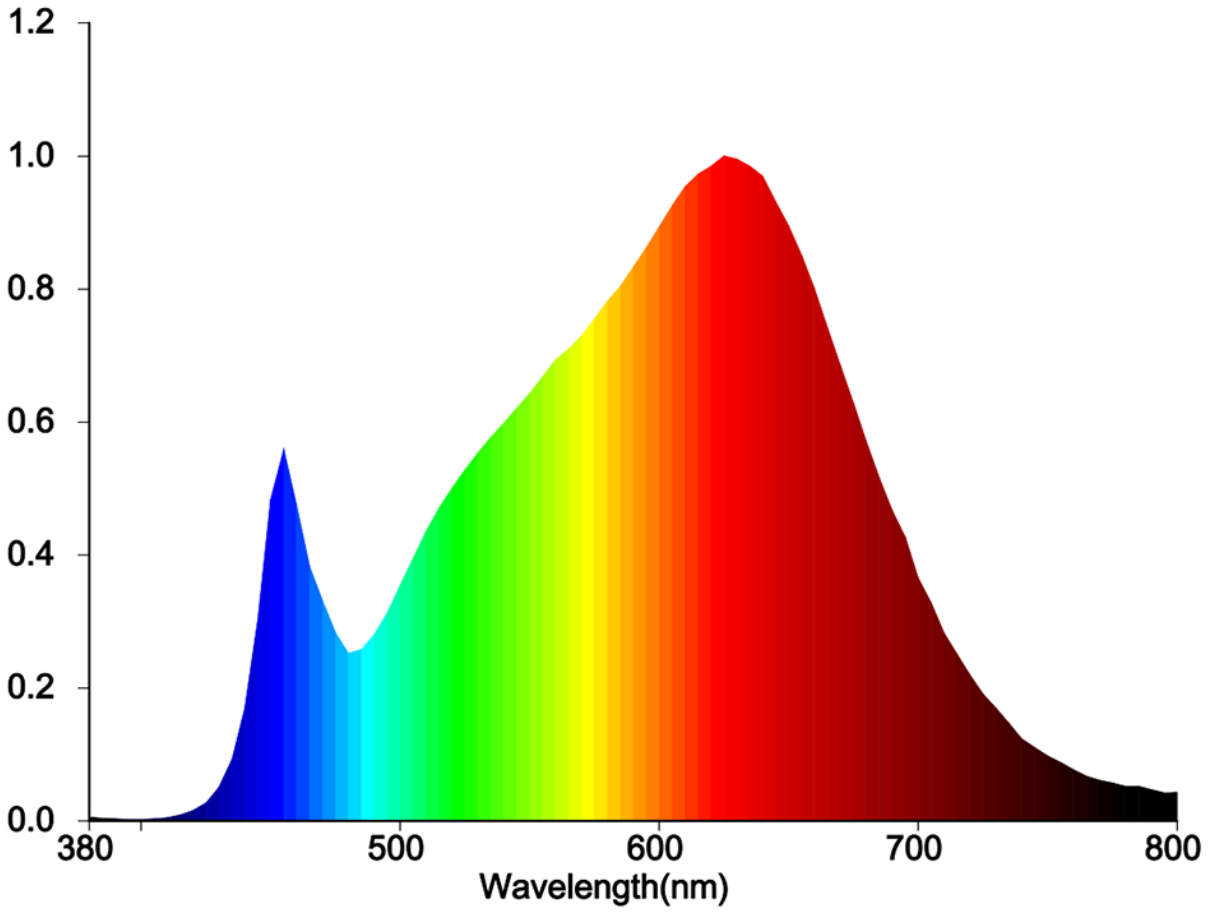
Tipo di sorgente luminosa:

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:	Sì	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	12	Classe di efficienza energetica	G
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)	820 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...3000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	12,0	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	95

			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	70	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	111		
	Profondità	111		
Dichiarazione di potenza equivalente[(a)]		Sì	Se sì, potenza equivalente (W)	75
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,433 0,399
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		1 300	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	40
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		72	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,95		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ1)		0,70	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;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
500
600
700
800
Wavelength(nm)

Model placed on the Union market from 05/12/2018

EPREL registration number: 781893

https://eprel.ec.europa.eu/qr/781893

Supplier: Lucide (Manufacturer)

Website: www.lucide.be

Customer care service:

Name: Lucide NV

Website:

Email: info@lucide.com

Phone: +32 3 366 22 04

Address:
Bisschoppenhoflaan 145
2100 Deurne
Belgio