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: Bailey

Indirizzo del fornitore: Yvo Hendriks, Everdenberg 21, 4902TT, Oosterhout, The Netherlands

Identificativo del modello: 145241

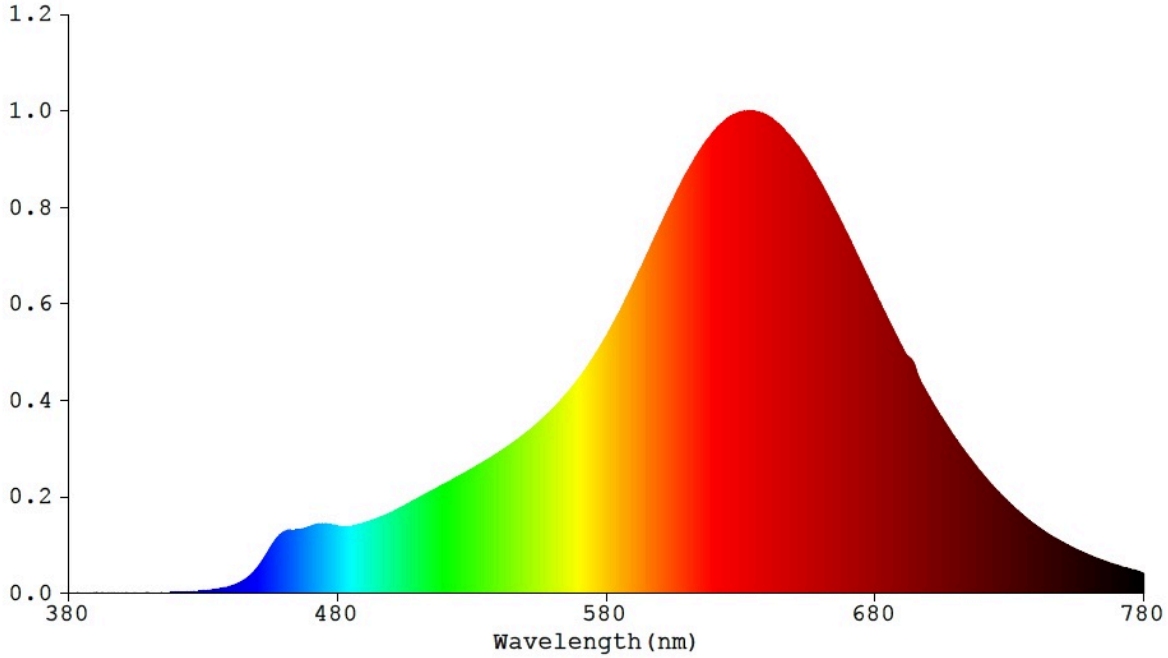
Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	G9		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
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	4	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)	280 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	2 200
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	3,5	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	90

			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	20		
	Profondità	20		
Dichiarazione di potenza equivalente[a]		Sì	Se sì, potenza equivalente (W)	27
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,497 0,410
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		60	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)		0,80	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)		0,2	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
480
580
680
780
Wavelength(nm)

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/02/2022

Numero di registrazione EPREL: 1142157	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1142157
Fornitore: Bailey, Electric & Electronics B.V. (Fabbricante)	**Sito web:** www.bailey.nl
Servizio di assistenza alla clientela:	
Nome: Yvo Hendriks	**Sito web:**
E-mail: purchase@bailey.nl	**Telefono:** +31162472091
Indirizzo: Everdenberg 21, 4902TT, Oosterhout, The Netherlands	