

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: LOOM Design

Indirizzo del fornitore: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Identificativo del modello: 851-003

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	LED		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	NMLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	Sì
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	Solo con specifici regolatori d'intensità

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	21	Classe di efficienza energetica	G
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°)	832 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	2 734
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	21,0	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	92

			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	1	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	10		
	Profondità	11		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,457 0,410
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	56		Fattore di sopravvivenza	0,98
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,97			

(a).- : non applicabile;

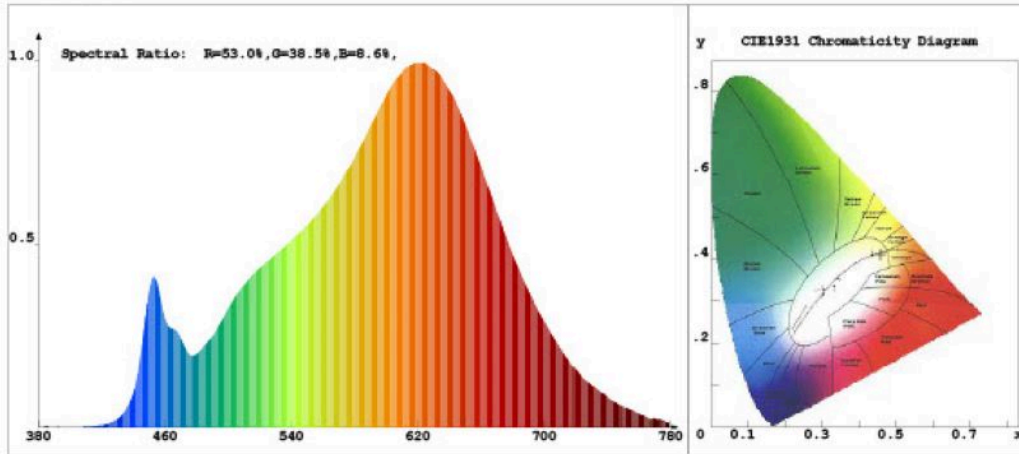
(b).- : non applicabile;

LED Test Report

Product Mark

Product Type : admin
 Temperature : 25'C
 Operator : admin
 Remark:

Manufacturer : admin
 Humidity : 65%
 Test Date : 2024-01-29 10:56:33



Chroma Parameters

Chro. Coor.: x=0.4572 y=0.4102 u=0.2610 v=0.3512 duv=0.0001
 CCT: 2734K Dominant Wave.: 584.0nm Purity: 60.4%
 Flux RGB Ratio: R=26.3%, G=72.2%, B=1.6% Peak Wave: 620.7nm Half Width: 139.6nm

Rendering Index: Ra= 92.7

R1 =93 R2 =98 R3 =98 R4 =93 R5 =94 R6 =97 R7 =90 R8 =79
 R9 =56 R10=94 R11=95 R12=84 R13=94 R14=100 R15=88

Photo Parameters

Flux: 832.79lm Effi.: 39.0lm/W Radiant: 2749.0mW Iv: 0.0mcd
 Efficiency: 0.323 Effi Level: B (IEC 62471-2:2012)

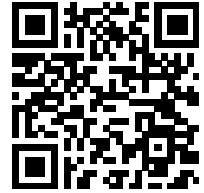
Ele. Parameters

Voltage: U=197.600V Current: I=0.1090A
 Power: P=21.37W Power Factor: PF=0.984

Instrument state

Instrument: Hopoo HP8000 Integral Time: 135.370ms VPeak: 13702
 VDark: 1123 Scan Range: 380-780nm Product ID: 201410718

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/04/2024



Numero di registrazione EPREL: 2024732

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2024732>

Fornitore: Lampefeber A/S (Importatore)

Sito web: www.lampefeber.com

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Main Office

Sito web: www.loom-design.com

E-mail: mail@lampefeber.com

Telefono: +4586361722

Indirizzo:

Lilleringvej 30

8462 Harlev

Danimarca