

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: 845-001

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):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	No

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	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°)	2 168 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	2 700
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	-
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	82

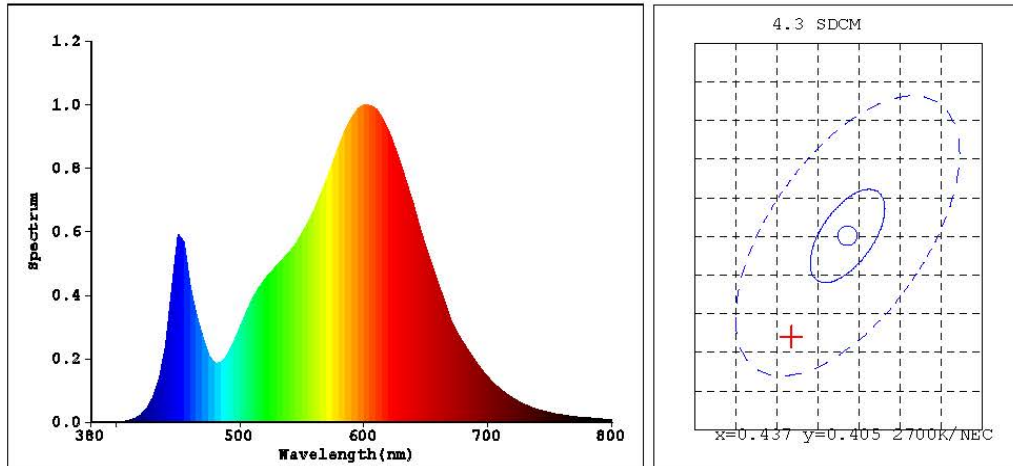
			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	150	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	150		
	Profondità	15		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,431 0,394
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	4		Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,97			

(a).- : non applicabile;

(b).- : non applicabile;

R1660L

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4311$ $y=0.3945$
 Chromaticity Coordinate: $u'=0.2509$ $v'=0.5167$ ($duv=-3.05e-03$)
 Tc=2721K Dominant WL:Ld=583.9nm Purity=47.8% Centroid WL:588.0nm
 Ratio:R=24.7% G=73.0% B=2.4% Peak WL:Lp=600.0nm HWL:123.0nm
 Render Index:Ra=81.8
 R1 =81 R2 =91 R3 =95 R4 =79 R5 =81 R6 =89 R7 =81
 R8 =57 R9 =4 R10=80 R11=78 R12=71 R13=83 R14=98 R15=73

Photo Parameters:

Flux: 2168.6 lm Fe: 6.6062 W Efficacy:103.0 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=231.9V I=0.09362A P=21.06W PF=0.9696

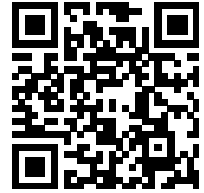
Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=46163(G=4,D=57)
 REF=7987(R=2) %=-0.367% PMT: 30.4 centigrade [30.5]

裸板 使用HEP G5R20W500LRP驱动

Product Type:R1660L	Manufacturer:UCOME
Number:1	Test Department:UCOME
Temperature:25.3 deg	Humidity:65.0%
Test Operator:LENGYUNFEI	Test Date:2021-08-03 10:13:57
Software:V2.00.122	Instrument:PMS-80_V1 (SN:YG107113N11110070)

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 02/01/2024



Numero di registrazione EPREL: 1840898

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1840898>

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