

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele: LOOM Design

Adresa dodavatele: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Identifikační značka modelu: 853-001

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	LED		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ano
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ne

Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

Obecné parametry výrobku:

Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	5	Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok (Φ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	50 in Všesměrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2 484
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	5,0	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	96
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	11	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,487 0,429
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		86	Činitel funkční spolehlivosti	0,98
Činitel stárnutí		0,98		

(a) „–“: nepoužije se;

(b) „–“: nepoužije se;

LED Test Report

Product Mark

Product Type :admin

Temperature :25'C

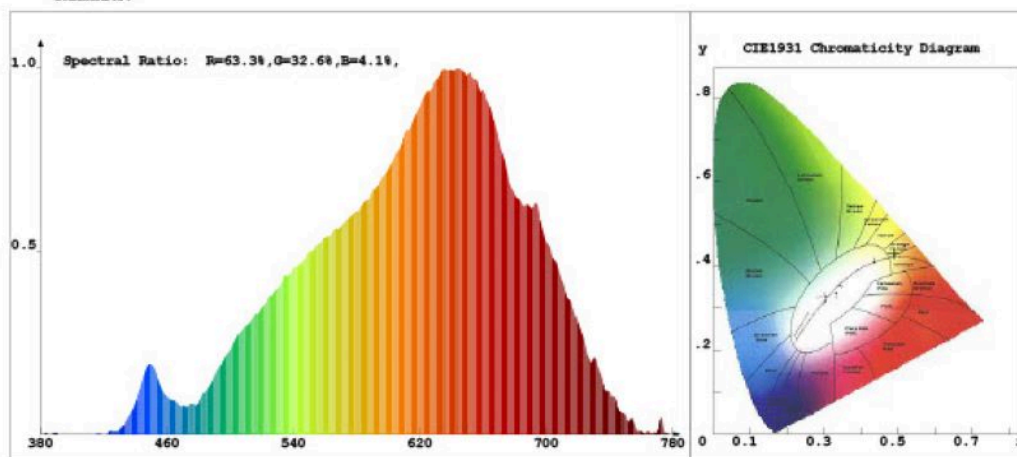
Operator :admin

Remark:

Manufacturer :admin

Humidity :65%

Test Date :2024-01-29 18:51:55



Chroma Parameters

Chro.Coor.:x=0.4877 y=0.4290 u=0.2720 v=0.3589 duv=0.0047

CCT: 2484K Dominant Wave.:584.0nm Purity:75.2%

Flux RGB Ratio:R=28.4%,G=70.8%,B=0.8% Peak Wave:644.7nm Half Width:149.9nm

Rendering Index:Ra= 95.6

R1 =99	R2 =97	R3 =94	R4 =97	R5 =93	R6 =91	R7 =96	R8 =98
R9 =86	R10=90	R11=98	R12=81	R13=99	R14=96	R15=97	

Photo Parameters

Flux:30.70lm

Effi.:5.3lm/W

Radiant:91.9mW

Iv:0.0mcd

Efficiency:0.905

Effi Level:D (EU 874-2012)

Ele. Parameters

Voltage:U=197.800V

Current:I=0.0480A

Power:P=5.77W

Power Factor:PF=0.605

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000

Integral Time: 1000.000ms

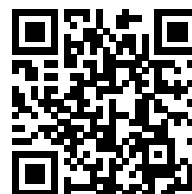
VPeak: 4454

VDark: 1344

Scan Range: 380-780nm

Product ID: 201410718

Model uvedený na unijní trh od 01/04/2024



Registrační číslo v registru EPREL: 2024753

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2024753>

Dodavatel: Lampefeber A/S (Dovozce)

Internetové stránky: www.lampefeber.com

Péče o zákazníky:

Název: Main Office

Internetové stránky: www.loom-design.com

E-mail: mail@lampefeber.com

Telefon: +4586361722

Adresa:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Dánsko