

# Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

**Ime dobavitelja ali blagovna znamka:** LOOM Design

**Naslov dobavitelja:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Identifikacijska oznaka modela:** 853-002

## Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	LED		
Omrežni ali neomrežni:	NMLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Da
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zate-mnjevanja:	Ne

## Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
-----------	----------	-----------	----------

### Splošni parametri izdelka:

Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	5	Razred energijske učinkovitosti	G	
Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	50 v product.core.enumerations.beamAngle-Correspondence.SPHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	2 484	
Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W	5,0	Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{sb}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00	
Omrežno stanje pripravljenosti ( $P_{neto}$ ) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	96	
Zunanje mere brez mo-	Višina	1	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina	10		

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	11	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči <sup>(a)</sup>		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,487 0,429
<b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		86	Preživetveni faktor	0,98
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,98		

(a): : ni relevantno;

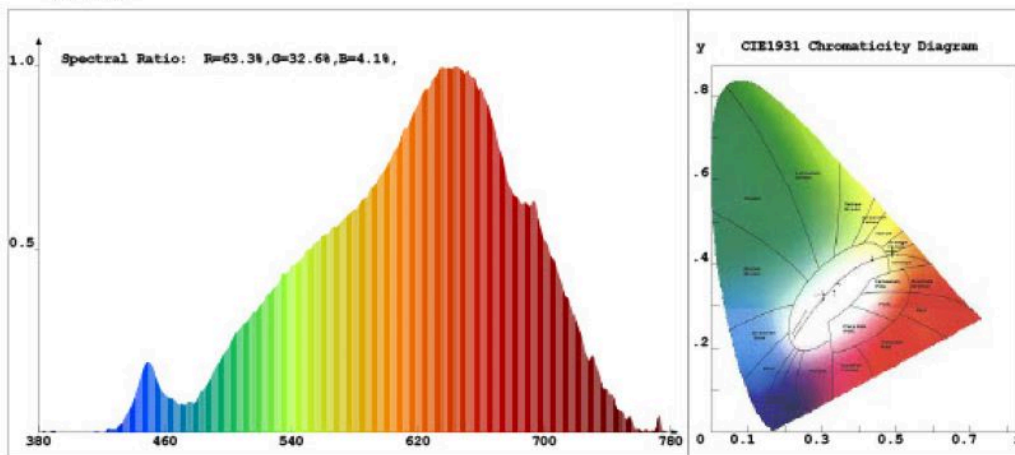
(b): : ni relevantno;

## 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 (IEC 62471-2)

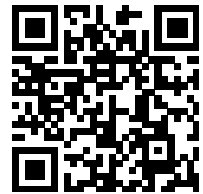
### Ele. Parameters

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 je bil dan na trg Unije od 01/04/2024



**Registracijska številka EPREL:** 2024758

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2024758>

**Dobavitelj:** Lampefeber A/S (Uvoznik)

**Spletno mesto:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Služba za pomoč strankam:**

**Ime:** Main Office

**Spletno mesto:** [www.loom-design.com](http://www.loom-design.com)

**E-naslov:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Telefon:** +4586361722

**Naslov:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Danska