

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: LOOM Design

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

Identifikacijska oznaka modela: 853-001

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	LED		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	NMLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Da
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Ne

Parametri proizvoda

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	5	Razred energetske učinkovitosti	G
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)	50 u Kugla (360°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	2 484
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	5,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	96

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	1	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	10		
	Dubina	11		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,487 0,429
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		86	Faktor preživljavanja	0,98
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,98		

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

LED Test Report

Product Mark

Product Type : admin

Manufacturer : admin

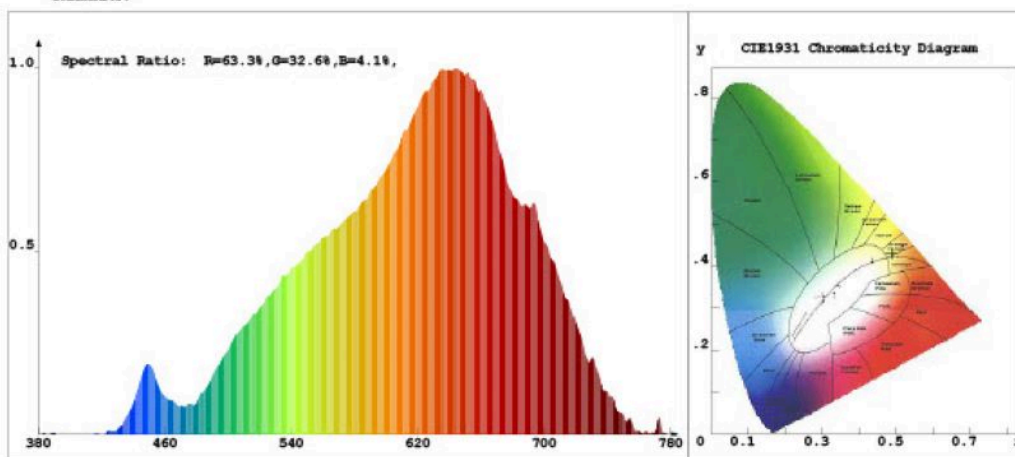
Temperature : 25'C

Humidity : 65%

Operator : admin

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

Remark:



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

Effic.:5.3lm/W

Radiant:91.9mW

Iv:0.0mcd

Efficiency:0.905

Effic 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

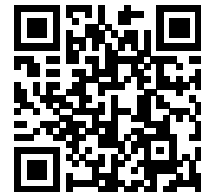
VPeak: 4454

VDark: 1344

Scan Range: 380-780nm

Product ID: 201410718

Model na tržištu Unije od 01/04/2024



Broj upisa u EPREL: 2024753

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

Dobavljač: Lampefeber A/S (Uvoznik)

Internetske stranice: www.lampefeber.com

Služba za korisnike:

Ime: Main Office

Internetske stranice: www.loom-design.com

E-adresa: mail@lampefeber.com

Telefon: +4586361722

Adresa:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Danska