

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: 803-001

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljen svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	DLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	COB		
Omrežni ali neomrežni:	MLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zatemnjevanja:	Samo s posebnimi zatemnilniki

Parametri izdelka

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

Splošni parametri izdelka:

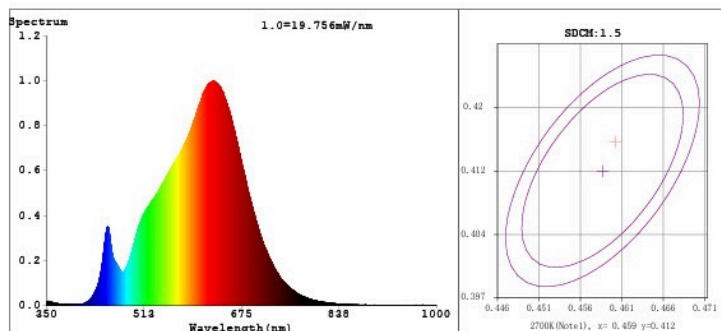
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	13	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	1 128 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.NARROW_CONE_90	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	2 728
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	13,3	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	-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	90
Zunanje mere brez more	Višina	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina		

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	9	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,460 0,415
Parametri usmerjenih svetlobnih virov:				
Vršna svetilnost (cd)		2 271	Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi	37
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		68	Preživetveni faktor	1,00
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,95		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ_1)		0,95	Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	3
Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči		.. ^(b)	Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)	-
Meritev flikerja (Pst LM)		1,0	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	4,0

(a) : ni relevantno;

(b) : ni relevantno;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4605$ $y=0.4154/u'=0.2608$ $v'=0.5293$
 CCT=2728K(Duv=0.0017) Dominant WL:Ld =583.5nm WL:Lc = --nm Purity=62.9%
 Ratio:R=26.3% G=71.4% B=2.3% Peak WL:Lp=628.1nm FWHM=153.2nm
 Render Index:Ra=94.2 AvgR=91.7 TM30:Rf=94 Rg=99

R1 =94 R2 =96 R3 =97 R4 =96 R5 =94 R6 =96 R7 =95
 R8 =86 R9 =68 R10=90 R11=97 R12=84 R13=95 R14=97 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 901.4 lm Eff. : 60.46 lm/W Fe = 3.281 W
 Scotopic:1155.5 S/P:1.282

Electrical parameters:

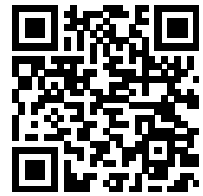
V = 229.86 V I = 0.06706 A P = 14.91 W PF = 0.9672
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K
 Status: Integral T = 407 ms Ip = 33563 (51%)

GBT5702

Model:SD10-15G27-36-M
 Tester:DAMIN
 Temperature:25.3Deg
 Manufacturer:EVERFINE

Number:N-00001
 Date:2022-01-05 15:54:39
 Humidity:65.0%
 Remarks:---

Model je bil dan na trg Unije od 08/02/2021



Registracijska številka EPREL: 1110531

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1110531>

Dobavitelj: Lampefeber A/S (Uvoznik)

Spletno mesto: www.lampefeber.com

Služba za pomoč strankam:

Ime: Main Office

Spletno mesto:

E-naslov: mail@lampefeber.com

Telefon: 86361722

Naslov:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Danska