

Informacijski list proizvoda

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

Ime ili zaštitni znak dobavljača: LIGHT-POINT

Adresa dobavljača: LIGHT-POINT, Grønnegade 3, 2. tv., 1107 Copenhagen K, DK

Identifikacijska oznaka modela: 270963 AURA W1

Vrsta izvora svjetlosti:

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

Parametri proizvoda

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	9	Razred energetske učinkovitosti	E
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	726 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	2700...3000
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	6,0	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	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	92

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	48	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	12		
	Dubina	1		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,434 0,403
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		55	Faktor preživljavanja	-
faktor održavanja svjetlosnog toka		-		

(a) „-“: nije primjenjivo;

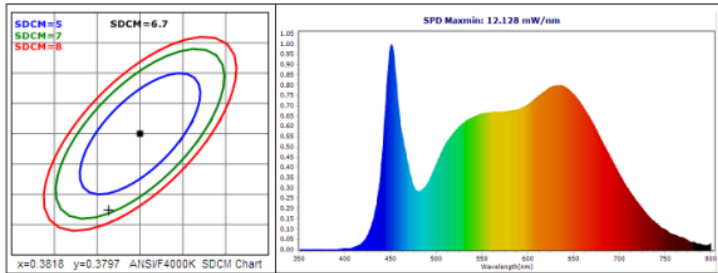
(b) „-“: nije primjenjivo;

Spectral test report for lamp

Product type : 270473 Test time : 2023-5-9 17:02:14
 Product No. : CP330111NJ Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer
 Manufacturer : VELLNICE Operator : QC1

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: x=0.3764 y=0.3630 u=0.2280 v=0.3298 u²=0.2280 v²=0.4947
 Color temperature: 4013 K (duv=-0.00541) Color difference:SDCM(ANSI/F4000)=6.7 Main Wt/d=482.1 nm Purity: 0.19
 Peak wavelength:λp=450.3 FWHM:Δλp=23.4 nm Color ratio:R=0.219 G=0.743 B=0.038
 Color rendering index :Ra=96.33 Color Fidelity:Rf=92.38 Color Gamut:Rg=104.31 GAI=111.15
 R1=99.9 R2=97.9 R3=92.4 R4=97.2 R5=98.4 R6=92.4 R7=95.0 R8=97.0
 R9=99.4 R10=91.5 R11=95.7 R12=76.1 R13=99.2 R14=95.3 R15=99.1



Optical Parameter

Luminous flux: 567.232 lm luminous efficiency: 33.04 lm/w Radiant flux: 2.151 W
 Energy efficiency Index(EEI): 33.036 Energy efficiency class: G (EU 2019/2015) (EU 874)
 MES1=491.221

Electrical Parameter

Voltage(V): 230.50 Current(A): 0.1340 Watto(W): 17.170 Power factor: 0.5550

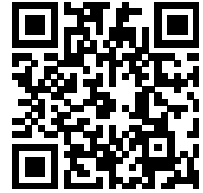
Test Information

Temperature :25Deg C Humidity :52
 Test range :350-800nm : 1nm Peak AD. :45346 (69.2%)
 Preheat time :(min) Integral time. :152.02 (ms)

MEASUREFINE

Hangzhou HuiPu Instrument Co., Ltd. <http://www.measurefine.com>

Model na tržištu Unije od 20/07/2021



Broj upisa u EPREL: 997963

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/997963>

Dobavljač: LIGHT-POINT A/S (Uvoznik)

Internetske stranice:

Služba za korisnike:

Ime: LIGHT-POINT

Internetske stranice:

E-adresa: finance@light-point.com

Telefon: +4570255525

Adresa:

Grønnegade 3, 2. tv.

1107 Copenhagen K

Danska