

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: LIGHT-POINT

Indirizzo del fornitore: ceo, GRØNNEGÅDE 3, 2 SAL , 1107 KØBENHAVN K KØBENHAVN K, DK

Identificativo del modello: 270961 AURA W1

Tipo di sorgente luminosa:

| | | | |
|--|------------|-----------------------------------|---|
| Tecnologia d'illuminazione: | LED | Non direzionale o direzionale: | NDLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | LED Module | | |
| A tensione di rete o non a tensione di rete: | NMLS | Sorgente luminosa connessa (CLS): | No |
| Sorgente luminosa a colori variabili: | No | Involucro: | - |
| Sorgente luminosa ad alta luminosità: | No | | |
| Schermo antiriflesso: | No | Regolabile: | Solo con specifici regolatori d'intensità |

Parametri del prodotto

| Parametro | Valore | Parametro | Valore |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

Parametri generali del prodotto:

| | | | |
|---|---------------------|---|-------------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino | 9 | Classe di efficienza energetica | E |
| Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°) | 726 in Sfera (360°) | Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini | 2700...3000 |
| Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W | 6,0 | Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale | 0,00 |
| Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale | - | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di | 92 |

| | | | | |
|--|------------|----|--|----------------------------------|
| | | | valori IRC che è possibile impostare | |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza | 48 | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
| | Larghezza | 12 | | |
| | Profondità | 8 | | |
| Dichiarazione di potenza equivalente ^(a) | - | - | Se sì, potenza equivalente (W) | - |
| | | | Coordinate cromatiche (x, y) | 0,434 0,403 |
| Parametri per sorgenti luminose LED e OLED: | | | | |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9 | 55 | | Fattore di sopravvivenza | - |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso | - | | | |

(a)-: non applicabile;

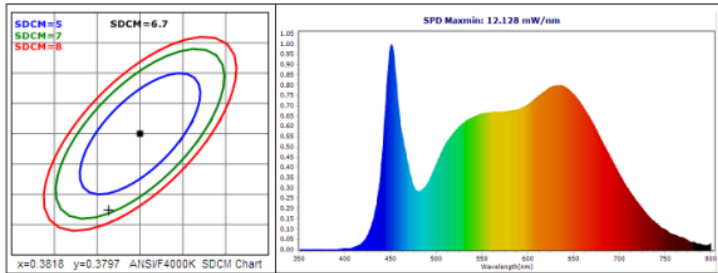
(b)-: non applicabile;

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 u'²=0.2280 v'²=0.4947
 Color temperature: 4013 K (duv=-0.00541) Color difference:SDCM(ANSI/F4000)=6.7 Main Wl: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

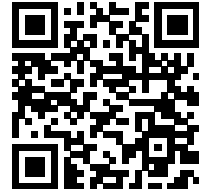
Test Infomation

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 Hulpu Instrument Co., Ltd. http://www.measurefine.com

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 06/10/2021



Numero di registrazione EPREL: 997908

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/997908>

Fornitore: LIGHT-POINT A/S (Importatore)

Sito web:

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: ceo

Sito web:

E-mail: rgo@light-point.com

Telefono: +4528188080

Indirizzo:

GRØNNEGÅDE 3, 2 SAL

1107 KØBENHAVN K

Danimarca