

Informacijski list proizvoda

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

Ime ili zaštitni znak dobavljača: Lucide

Adresa dobavljača: Lucide NV, Bisschoppenhoflaan 145, 2100 Deurne, BE

Identifikacijska oznaka modela: 49009-05-31

Vrsta izvora svjetlosti:

| | | | |
|---|------|----------------------------------|----------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija: | LED | Neusmjeren ili usmjeren izvor: | usmjeren |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | GU10 | | |
| Napajano ili nenapajano iz mreže: | MLS | Povezani izvor svjetlosti (CLS): | Ne |
| Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje: | Da | Ovojnica: | - |
| Izvor svjetlosti visoke svjetlosti: | Ne | | |
| Zaštita od blještanja: | Ne | Prigušivo: | Da |

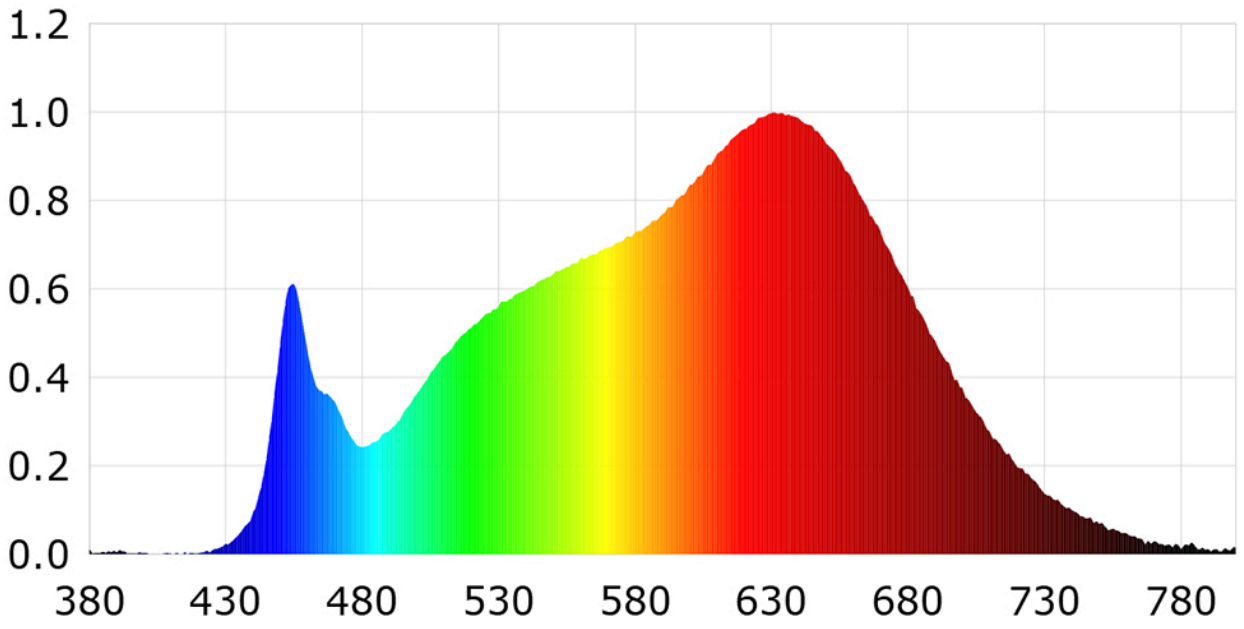
Parametri proizvoda

| 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 stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°) | 320 u Uzak stožac (90 °) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 2200...3000 |
| 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 | - | Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti | 95 |

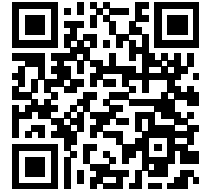
| | | | | |
|---|--------|------|--|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 53 | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
| | Širina | 50 | | |
| | Dubina | 50 | | |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a) | | Da | ako postoji, ekvivalentna snaga (W) | 35 |
| | | | Koordinate kromatičnosti (x i y) | 0,435 0,406 |
| Parametri za usmjerene izvore svjetlosti: | | | | |
| Najveća jakost svjetlosti (cd) | | 510 | Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti | 40 |
| Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti: | | | | |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9 | | 89 | Faktor preživljavanja | 0,90 |
| faktor održavanja svjetlosnog toka | | 0,95 | | |
| Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže: | | | | |
| faktor faznog pomaka ($\cos \phi_1$) | | 0,50 | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa | 6 |
| Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima. | | _(b) | ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W) | - |
| Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM) | | 1,0 | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM) | 0,4 |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model placed on the Union market from 17/12/2018



EPREL registration number: 920830

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/920830>

Supplier: Lucide (Manufacturer)

Website: www.lucide.be

Customer care service:

Name: Lucide NV

Website:

Email: info@lucide.com

Phone: +32 3 366 22 04

Address:

Bisschoppenhoflaan 145
2100 Deurne
Belgija