

Informacijski list proizvoda

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

Ime ili zaštitni znak dobavljača: euroLighting GmbH

Adresa dobavljača: euroLighting GmbH, Hauptstr. 56, 72202 Nagold, DE

Identifikacijska oznaka modela: Smart LED Birne - E27 - 5W

Vrsta izvora svjetlosti:

| | | | |
|---|-----|----------------------------------|------------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija: | LED | Neusmjeren ili usmjeren izvor: | neusmjeren |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | E27 | | |
| Napajano ili nenapajano iz mreže: | MLS | Povezani izvor svjetlosti (CLS): | Da |
| Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje: | Da | Ovojnica: | - |
| Izvor svjetlosti visoke svjetlosti: | Da | | |
| Zaštita od blještanja: | Ne | Prigušivo: | Da |

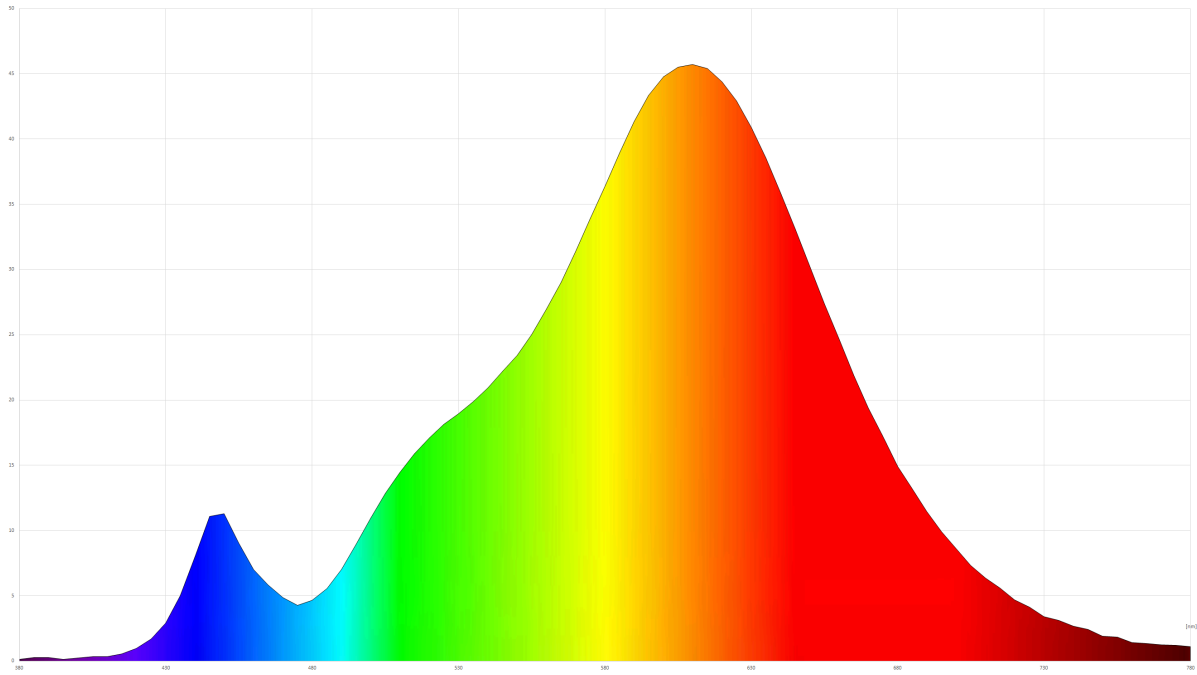
Parametri proizvoda

| 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 | F |
| Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°) | 470 u širok stožac (120°) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 2700...6500 |
| 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 | 82 |

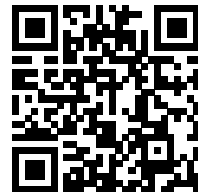
| | | | | |
|---|--------|---|---|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 110 | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
| | Širina | 60 | | |
| | Dubina | 60 | | |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a) | | Da | ako postoji, ekvivalentna snaga (W) | 50 |
| | | | Koordinate kromatičnosti (x i y) | 0,477 0,421 |
| Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti: | | | | |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9 | 8 | Faktor preživljavanja | 0,90 | |
| faktor održavanja svjetlosnog toka | 0,90 | | | |
| Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže: | | | | |
| faktor faznog pomaka (cos ϕ 1) | 0,95 | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa | 5 | |
| 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) | 0,0 | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM) | - | |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model placed on the Union market from 06/03/2022



EPREL registration number: 1201544

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1201544>

Supplier: euroLighting GmbH (Manufacturer)

Website: www.eurolighting.de

Customer care service:

Name: euroLighting GmbH

Website: www.eurolighting.de

Email: info@eurolighting.de

Phone: 07452/6007-966

Address:

Hauptstr. 56
72202 Nagold
Njemačka