

# 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:** 24402-30-96

## Vrsta izvora svjetlosti:

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

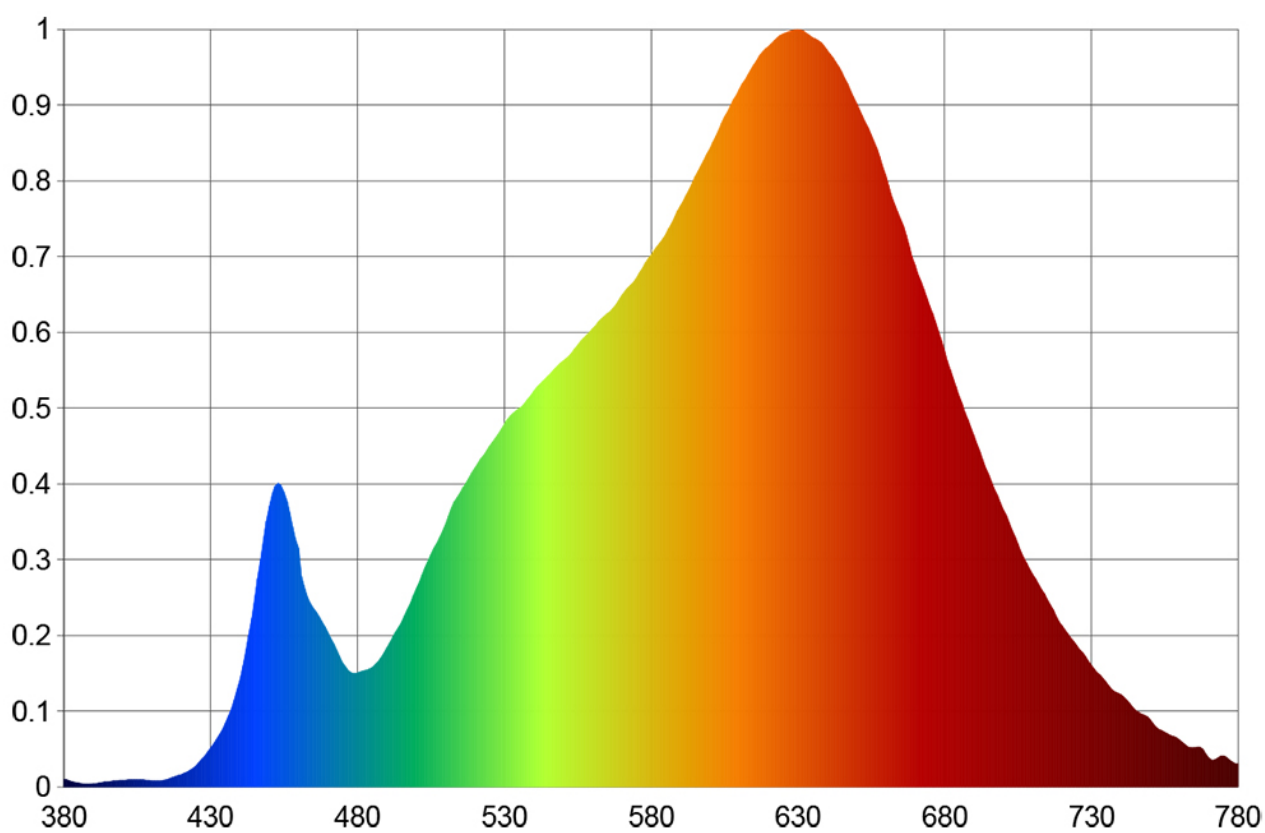
## Parametri proizvoda

| Parametar  | Vrijednost           | Parametar   | Vrijednost |
|--|----------------------|---|------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>   |                      |   |            |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 21                   | Razred energetske učinkovitosti   | F          |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)   | 2 250 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 | 2 700      |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W   | 21,0                 | 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                                      | 90         |

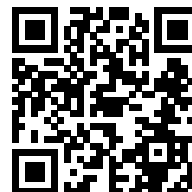
|   |        |       |   |                                   |
|---|--------|-------|---|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 1 690 | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|   | Širina | 80    |   |                                   |
|   | Dubina | 1 690 |   |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>   |        | -     | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)   | -                                 |
|   |        |       | Koordinate kromatičnosti (x i y)  | 0,462<br>0,404                    |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>   |        |       |   |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9  |        | 71    | Faktor preživljavanja   | 0,90                              |
| faktor održavanja svjetlosnog toka  |        | 0,96  |   |                                   |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:</b>   |        |       |   |                                   |
| faktor faznog pomaka ( $\cos \phi_1$ )  |        | 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)  |        | 1,0   | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)                                   | 0,4                               |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model placed on the Union market from 26/10/2021



**EPREL registration number:** 1132928

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1132928>

**Supplier:** Lucide (Manufacturer)

**Website:** [www.lucide.be](http://www.lucide.be)

**Customer care service:**

**Name:** Lucide NV

**Website:** [www.lucide.com](http://www.lucide.com)

**Email:** [info@lucide.com](mailto:info@lucide.com)

**Phone:** +32 3 366 22 04

**Address:**

Bisschoppenhoflaan 145  
2100 Deurne  
Belgija