

# Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** IDEAL LUX

**Tavarantoimittajan osoite:** IDEAL LUX , Taglio Destro 32, IT

**Mallitunniste:** FOCUS-1

## Valonlähteen tyyppi:

|   |        |                                    |                      |
|---|--------|------------------------------------|----------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED    | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Suuntaava valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | MODULE |                                    |                      |
| Verkköjännitteinen tai ei:                          | MLS    | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                   |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:            | Ei     | Kupu:                              | -                    |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei     |                                    |                      |
| Häikäisysoja:                                       | Ei     | Himmennettävä:                     | Ei                   |

## Tuoteparametrit

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|-----------|------|-----------|------|
|-----------|------|-----------|------|

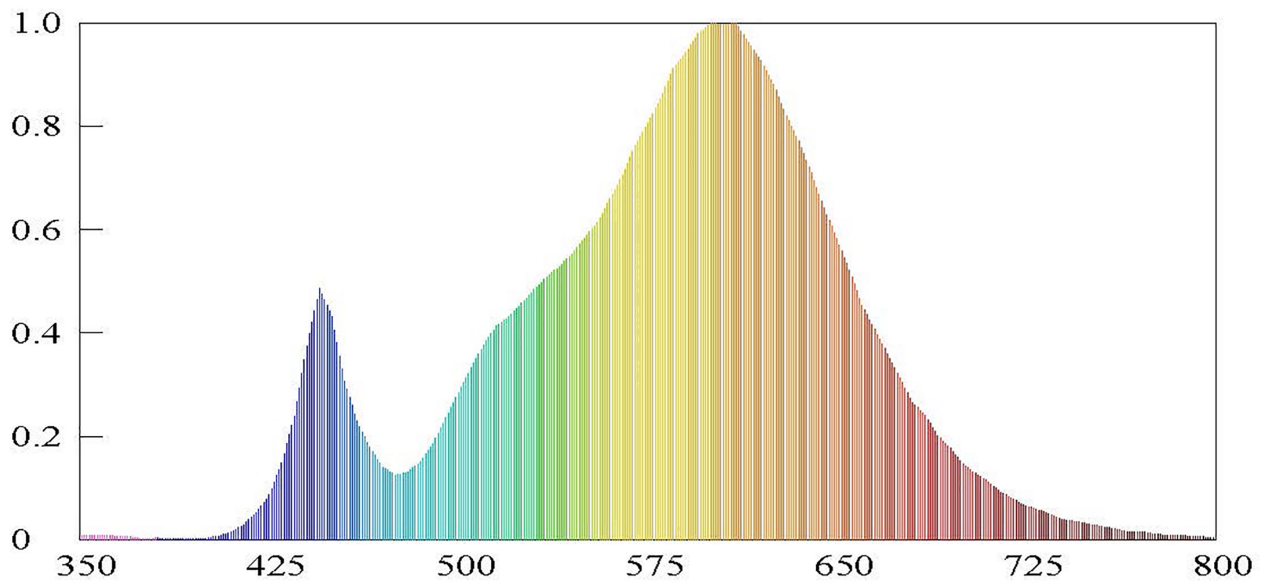
### Yleiset tuoteparametrit:

|   |                                 |   |   |                              |
|---|---------------------------------|---|---|------------------------------|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun   | 4                               | Energiatohokkuusluokka  | G   |                              |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 205 kuviossa Kapea kartio (90°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 3 000   |                              |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina  | 3,8                             | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin  | 0,50  |                              |
| Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin   | -                               | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää   | 80  |                              |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-   | Korkeus                         | 2   | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|   | Leveys                          | 21  |   |                              |
|   | Syvyys                          | 21  |   |                              |

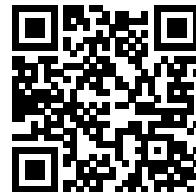
|  |                   |  |                |  |
|--|-------------------|--|----------------|--|
| tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)                        |                   |  |                |  |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>   | -                 | Jos kyllä, vastaava teho (W)                                     | -              |  |
|  |                   | Värikoordinaatit (x ja y)  | 0,444<br>0,403 |  |
| <b>Suuntaavien valonlähteiden parametrit:</b>  |                   |  |                |  |
| Huippuvalo voima (cd)  | 103               | Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää | 87             |  |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>  |                   |  |                |  |
| R9-värintoistoindeksin arvo  | 2                 | Eloonjäämiskerroin   | 0,90           |  |
| Valovirran alenemakerroin  | 0,96              |  |                |  |
| <b>Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>   |                   |  |                |  |
| Perusaallon tehokerroin (cos $\phi_1$ )  | 0,90              | Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä                           | 5              |  |
| Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta | .. <sup>(b)</sup> | Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)                              | -              |  |
| Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)  | 1,0               | Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)                            | 0,9            |  |

(a).: ei sovelleta

(b).: ei sovelleta



Model placed on the Union market from 26/02/2015



**EPREL registration number:** 892219

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/892219>

**Supplier:** Ideal Lux s.r.l. (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** IDEAL LUX

**Website:**

**Email:** [info@ideal-lux.com](mailto:info@ideal-lux.com)

**Phone:** +390415790500

**Address:**

Taglio Destro 32

Italia