

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: ARGUS LIGHT s.r.o.

Tavarantoimittajan osoite: ARGUS LIGHT s.r.o., Poličná 427 CZ 757 01 Valašské Meziříčí Czech republic

Mallitunniste: 5010

Valonlähteen tyyppi:

| | | | |
|---|------------|------------------------------------|------------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia: | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava: | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | LED module | | |
| Verkojännitteinen tai ei: | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei |
| Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde: | Ei | Kupu: | - |
| Korkean luminanssin valonlähde: | Ei | | |
| Häikäisysoja: | Ei | Himmennettävä: | Vain tietyillä himmentimillä |

Tuoteparametrit

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|--|---------------------------|---|------------------------------|
| Yleiset tuoteparametrit: | | | |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 10 | Energiatohokkuusluokka | G |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 800 kuviossa Pallo (360°) | Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 4 000 |
| Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina | 10,0 | Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin | 0,00 |
| Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin | - | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää | 81 |
| Ulkomitat ilman erillis- | Korkeus | Spektrinen tehojakauma alueella 250– | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | | |

| | | | | |
|---|--------|------|--|----------------|
| tä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) | Syvyys | 28 | 800 nm täydellä kuormalla | |
| Väitetty tehovastaavuus ^(a) | | - | Jos kyllä, vastaava teho (W) | - |
| | | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,380 0,378 |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | | 2 | Eloonjäämiskerroin | 0,90 |
| Valovirran alenemakerroin | | 0,96 | | |
| Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1) | | 0,70 | Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä | 5 |
| Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta | | -(b) | Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W) | - |
| Välkynnän mitta-arvo (Pst LM) | | 0,9 | Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM) | 0,4 |

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

