

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: EHEIM powerLED+ marine hybrid

Tavarantoimittajan osoite: Service, Plochinger Straße 54, 73779 Deizisau, DE

Mallitunniste: 4256032 - 1074 mm

Valonlähteen tyyppi:

| | | | |
|---|---|---|--------------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia: | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava: | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | 24 V DC, auszieh- bare Haltebü- gel, Kunststoff- adapter für T5/T8 | | |
| Verkkojännitteinen tai ei: | NMLS | Tietoverkkoon liitet- ty valonlähde: | Ei |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde: | Kyllä | Kupu: | - |
| Korkean luminanssin valonlähde: | Ei | | |
| Häikäisysoja: | Ei | Himmennettävä: | Vain tietyillä himentimillä |

Tuoteparametrit

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|--|----------------------------------|--|--------|
| Yleiset tuoteparametrit: | | | |
| Energiankulutus päälle kytket- tynä (kWh/1000 h) pyöristetty- nä lähimpään kokonaislukuun | 35 | Energiatehokkuus- luokka | G |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoi- tus siitä, viitataan sille valo- virtaan pallossa (360°), leveäs- sä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 2 693 kuvios- sa Pallo (360°) | Ekvivalentti väriäm- pötila pyöristettynä lähimpään 100 kel- viniin tai alue, jol- le ekvivalentti vä- riämpötila voidaan säätää, pyöristetty- nä 100 kelviniin | 99 999 |
| Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina | 34,6 | Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kah- teen desimaaliin | 0,00 |
| Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kah- teen desimaaliin | - | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähim- pään kokonaislu- kuun tai alue, jol- le CRI-arvo voidaan säätää | 1 |

| | | | | |
|--|---------|-------|---|------------------------------|
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) | Korkeus | 13 | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | 1 074 | | |
| | Syvyys | 54 | | |
| Väitetty tehovastaavuus ^(a) | | - | Jos kyllä, vastaava teho (W) | - |
| | | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,222 0,154 |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | | 0 | Eloonjäämiskerroin | 1,00 |
| Valovirran alenemakerroin | | 0,96 | | |

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

