# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Directsigns / LED PROFIL AKUS

**Tavarantoimittajan osoite:** Direct signs s.r.o., Kaštanová 5, 62000 Brno, CZ

**Mallitunniste:** TW LED PROFILE AKUS. 2015mm 2200-5000K

**Valonlähteen tyyppi:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Käytetty valaistusteknologia: | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava: | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | 24V | | |
| Verkkojännitteinen tai ei: | NMLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei |
| Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde: | Ei | Kupu: | - |
| Korkean luminanssin valonlähde: | Kyllä | | |
| Häikäisysuoja: | Ei | Himmennettävä: | Vain tietyillä himmentimillä |

**Tuoteparametrit**

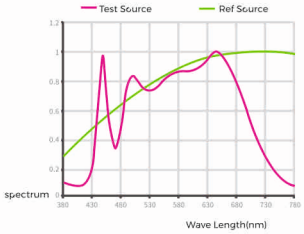
| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|---|---|---|---|
| **Yleiset tuoteparametrit:** | | | |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 34 | Energiatehokkuusluokka | G |
| Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º) | 2 380 kuviossa Leveä kartio (120°) | Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2200...5000 |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ($P_{on}$), watteina | 34,0 | Valmiustilateho ($P_{sb}$), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin | 0,00 |
| Verkkovalmiustilateho ($P_{net}$), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin | - | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää | 80 |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta | Korkeus: 2 015<br>Leveys: 10 | Spektrinen tehojakauma alueella 250– | Ks. kuva viimeisellä sivulla |

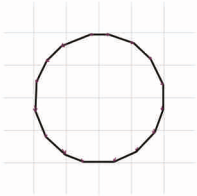
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| tetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) | Syvyys | 6 | 800 nm täydellä kuormalla | |
| Väitetty tehovastaavuus[(a)] | | - | Jos kyllä, vastaava teho (W) | - |
| | | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,488<br>0,398 |
| **LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:** | | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | | 80 | Eloonjäämiskerroin | 1,00 |
| Valovirran alenemakerroin | | 0,70 | | |

(a) '-' : ei sovelleta

(b) '-' : ei sovelleta

COLOR RENDERING PERFORMANCE



Malli unionin markkinoilla alkaen 01/02/2023.

**EPREL-rekisterinumero** 1674682

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1674682

**Tavarantoimittaja:** Direct signs s.r.o. (Valmistaja)

**Verkkosivusto:** www.directsigns.eu

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Direct signs s.r.o.

**Verkkosivusto:** www.directsigns.cz

**Sähköposti:** info@directsigns.cz

**Puhelin:** +420777

**Osoite:**
Kaštanová 5
62000 Brno
Tšekki