# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Brilliant

**Tavarantoimittajan osoite:** Customer Service, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg, DE

**Mallitunniste:** HK19479S76

**Valonlähteen tyyppi:**

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

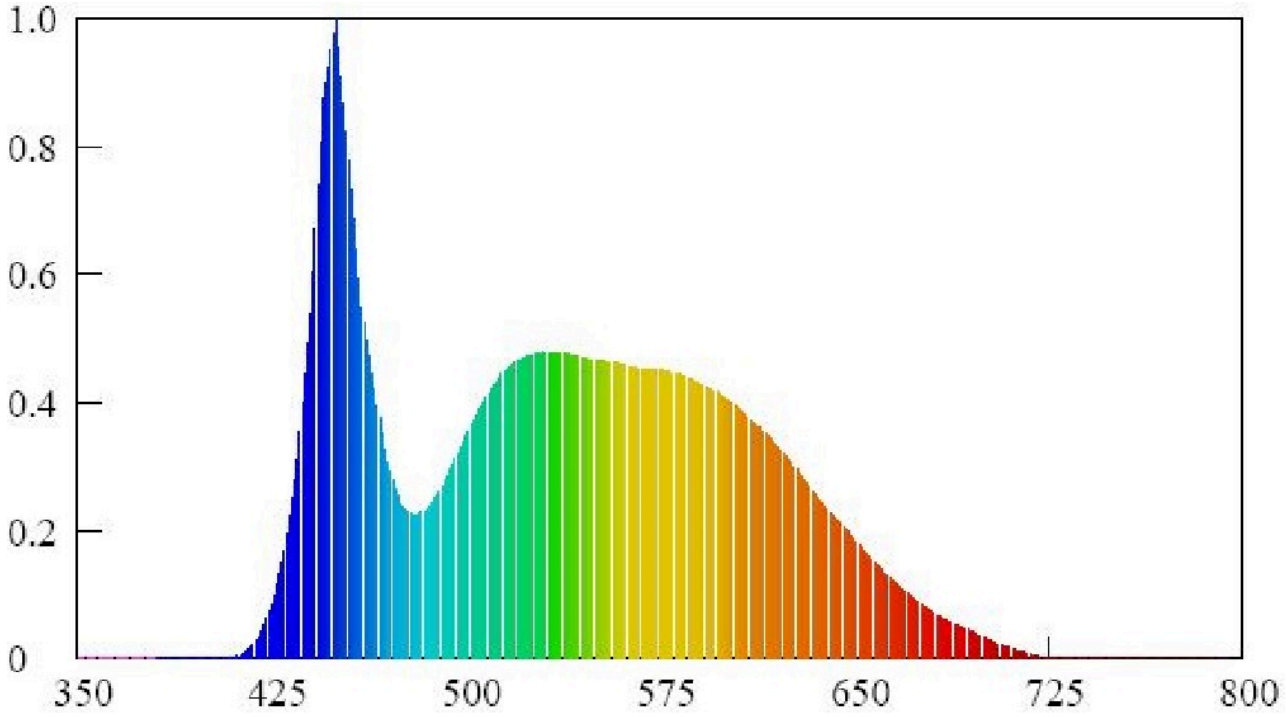
**Tuoteparametrit**

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|---|---|---|---|
| **Yleiset tuoteparametrit:** | | | |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 32 | Energiatehokkuusluokka | E |
| Hyötyvalovirta (φuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º) | 3 900 kuviossa Pallo (360°) | Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 3000...6500 |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ($P_{on}$), watteina | 32,0 | 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 | 83 |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais- | Korkeus: 1<br>Leveys: 771<br>Syvyys: 10 | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) | | | | |
| Väitetty tehovastaavuus[(a)] | | Kyllä | Jos kyllä, vastaava teho (W) | 234 |
| | | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,466<br>0,419 |
| **LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:** | | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | | 3 | Eloonjäämiskerroin | 0,96 |
| Valovirran alenemakerroin | | 0,97 | | |

[(a)] '-' : ei sovelleta

[(b)] '-' : ei sovelleta


1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0
350
425
500
575
650
725
800

Malli unionin markkinoilla alkaen 20/04/2021

**EPREL-rekisterinumero** 778589

https://eprel.ec.europa.eu/qr/778589

**Tavarantoimittaja:** Brilliant AG (Maahantuoja)

**Verkkosivusto:**

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Customer Service

**Verkkosivusto:**

**Sähköposti:** info@brilliant-ag.com

**Puhelin:** +49 4763 - 89 0

**Osoite:**
Brilliantstraße 1
27442 Gnarrenburg
Saksa