

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: MARINO CRISTAL

Tavarantoimittajan osoite: CHIEF EXECUTIVE, VIA GUARDIA DEL CONSIGLIO 29, 47899 SERRAVALLE - REP. SAN MARINO, IT

Mallitunniste: 21676

Valonlähteen tyyppi:

| | | | |
|---|-----|------------------------------------|----------------------|
| Käytetty valaistusteknologia: | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava: | Suuntaava valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | E27 | | |
| Verkojännitteinen tai ei: | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde: | Ei | Kupu: | - |
| Korkean luminanssin valonlähde: | Ei | | |
| Häikäisysoja: | Ei | Himmennettävä: | Ei |

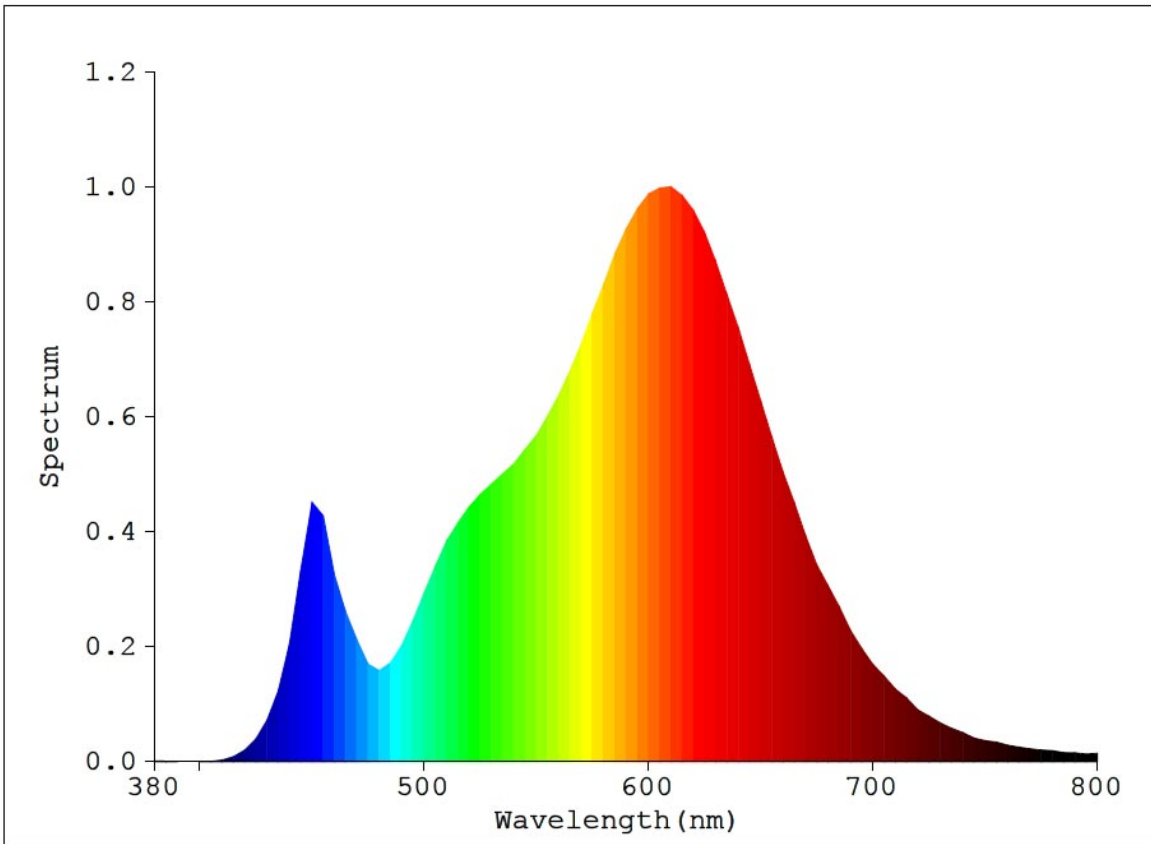
Tuoteparametrit

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo | |
|---|-----------------------------------|---|--|------------------------------|
| Yleiset tuoteparametrit: | | | | |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 15 | Energiatehokkuusluokka | F | |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 1 250 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 | 15,0 | 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 | 80 | |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta | Korkeus | 137 | Spektrininen tehojakauma alueella 250– | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | 122 | | |
| | Syvyys | 122 | | |

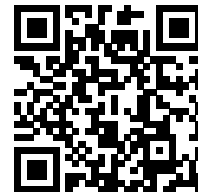
| | | | |
|---|-------------------|---|----------------|
| tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä) | | 800 nm täydellä kuormalla | |
| Väitetty tehovastaavuus ^(a) | Kyllä | Jos kyllä, vastaava teho (W) | 146 |
| | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,440 0,403 |
| Suuntaavien valonlähteiden parametrit: | | | |
| Huippuvalo voima (cd) | 1 669 | Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteily- kulma voidaan sää- tää | 40 |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | 2 | Eloonjäämiskerroin | 0,90 |
| Valovirran alenemakerroin | 0,96 | | |
| Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1) | 0,70 | Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä | 5 |
| Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta | .. ^(b) | Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W) | - |
| Välkynnän mitta-arvo (Pst LM) | 1,0 | Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM) | 0,4 |

(a).- : ei sovelleta

(b).- : ei sovelleta



Model placed on the Union market from 02/01/2019



EPREL registration number: 1008616

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1008616>

Supplier: MARINO CRISTAL S.r.l. (Manufacturer)

Website: www.marinocristal.com

Customer care service:

Name: CHIEF EXECUTIVE

Website: www.marinocristal.com

Email: marinocristal@marinocristal.com

Phone: +3780549901188

Address:

VIA GUARDIA DEL CONSIGLIO 29
47899
Italia