

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: YEELIGHT

Tarnija aadress: Byron, Flurweg 11, 82402 Seeshaupt, DE

Mudelitähis: YLDP004

Valgusallika liik:

| | | | |
|---|------|--|------------------------------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia: | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | DLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides) | GU10 | | |
| Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS): | MLS | Ühendatud valgusallikas (CLS): | Jah |
| Seadistatava värvusega valgusallikas: | Ei | Kolb: | - |
| Suure heledusega valgusallikas: | Ei | | |
| Pimestamisvastase kaitsega: | Ei | Hämardatav: | Üksnes spetsiaalse hämardiga |

Toote näitajad

| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

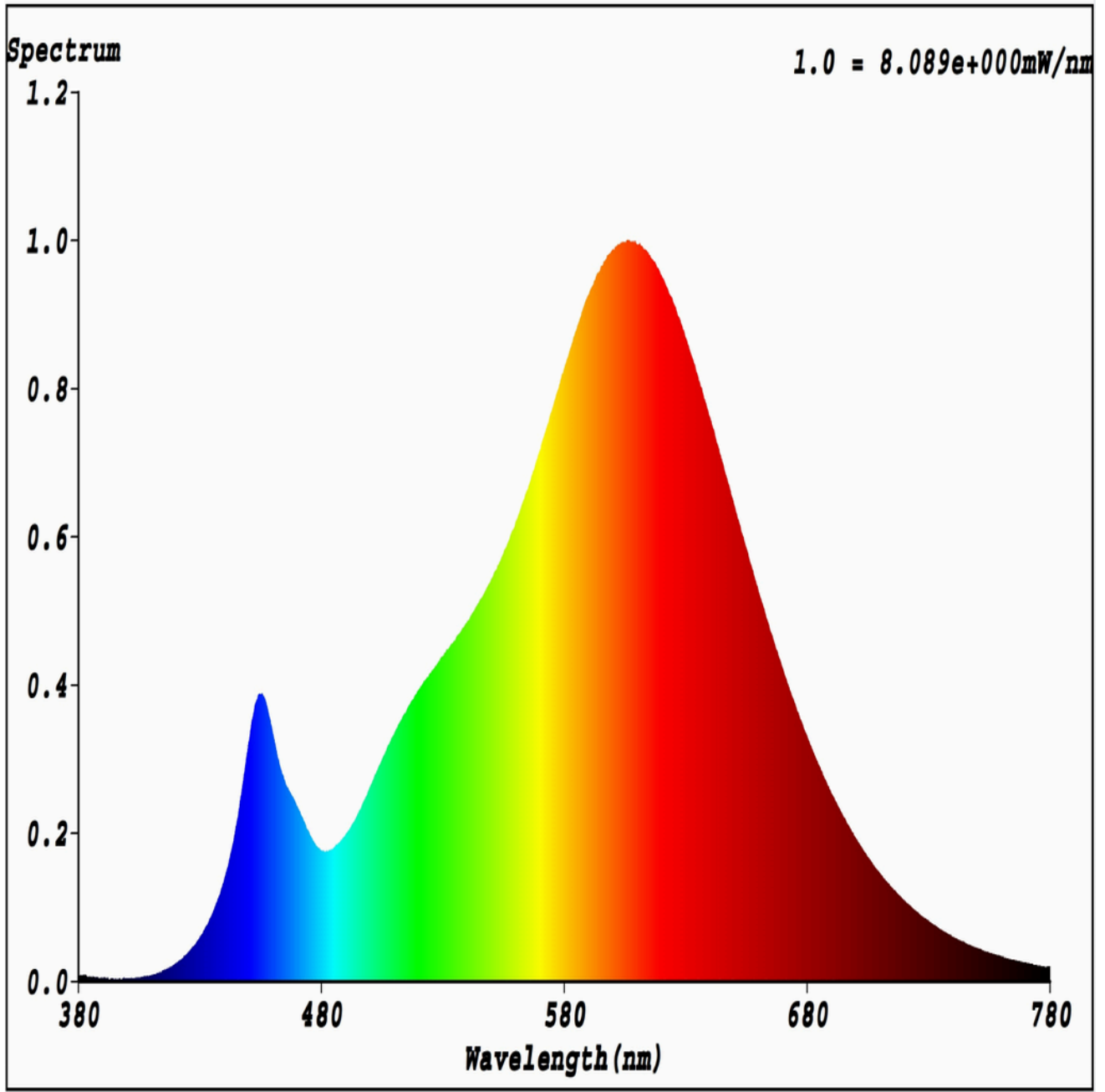
Toote üldnäitajad:

| | | | | |
|--|------------------------------|---|-----------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni | 5 | Energiatõhususe klass | G | |
| Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 350 Kitsas koonuseline (90°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 2 700 | |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W) | 4,8 | Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | 0,00 | |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | 0,45 | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik | 80 | |
| Välismõõtmed ilma eral- | Kõrgus | 54 | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
| | Laius | 50 | | |

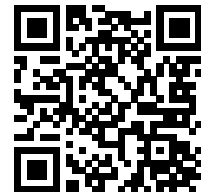
| | | | | |
|--|---------|-------------------|--|----------------|
| diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus | 50 | 250–800 nm, täiskoormusel | |
| Väidetav võrdväärne võimsus ^(a) | | - | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W) | - |
| | | | Värvuskoordinaadid (x ja y) | 0,458 0,410 |
| Suunatud valgusallikate näitajad: | | | | |
| Suurim valgustugevus (cd) | | 670 | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik | 36 |
| LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus | | 1 | Elueategur | 0,90 |
| Valgusvoo vähenemistegur | | 0,93 | | |
| Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Faasinihe (cos φ1) | | 0,50 | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 6 |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat. | | .. ^(b) | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W) | - |
| Väreluse näitaja(Pst LM) | | 1,0 | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM) | 0,9 |

(a).- : Ei kohaldata;

(b).- : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 01/09/2021



EPRELi registreerimisnumber 703998

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/703998>

Tarnija: Yeelight Germany GmbH (Volitatud esindaja)

Veebisait: <https://www.yeelight.de/>

Klienditeenindus:

Nimi: Byron

Veebisait:

E-post: qiaoyouchun@yeelight.com

Telefon: +86 15065752726

Address:

Flurweg 11

82402 Seeshaupt

Saksamaa