

# Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2015 attiecībā uz gaismas avotu energomarkējumu

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** YEELIGHT

**Piegādātāja adrese:** Byron, Flurweg 11, 82402 Seeshaupt, DE

**Modeļa identifikators:** YLK-550S

## Gaismas avota veids:

|                                                          |           |                                |                               |
|----------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|-------------------------------|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED       | Klaidēta vai virzīta gaisma:   | NDLS                          |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | Terminals |                                |                               |
| Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:             | MLS       | Savienots gaismas avots (CLS): | Jā                            |
| Regulējamās krāsas gaismas avots:                        | Nē        | Apvalks:                       | -                             |
| Ļoti spilgts gaismas avots:                              | Nē        |                                |                               |
| Pretapžilbes aizsargs:                                   | Nē        | Regulējams spilgtums:          | Tikai ar īpašiem gaismmaiņiem |

## Ražojuma parametri

|           |         |           |         |
|-----------|---------|-----------|---------|
| Parametrs | Vērtība | Parametrs | Vērtība |
|-----------|---------|-----------|---------|

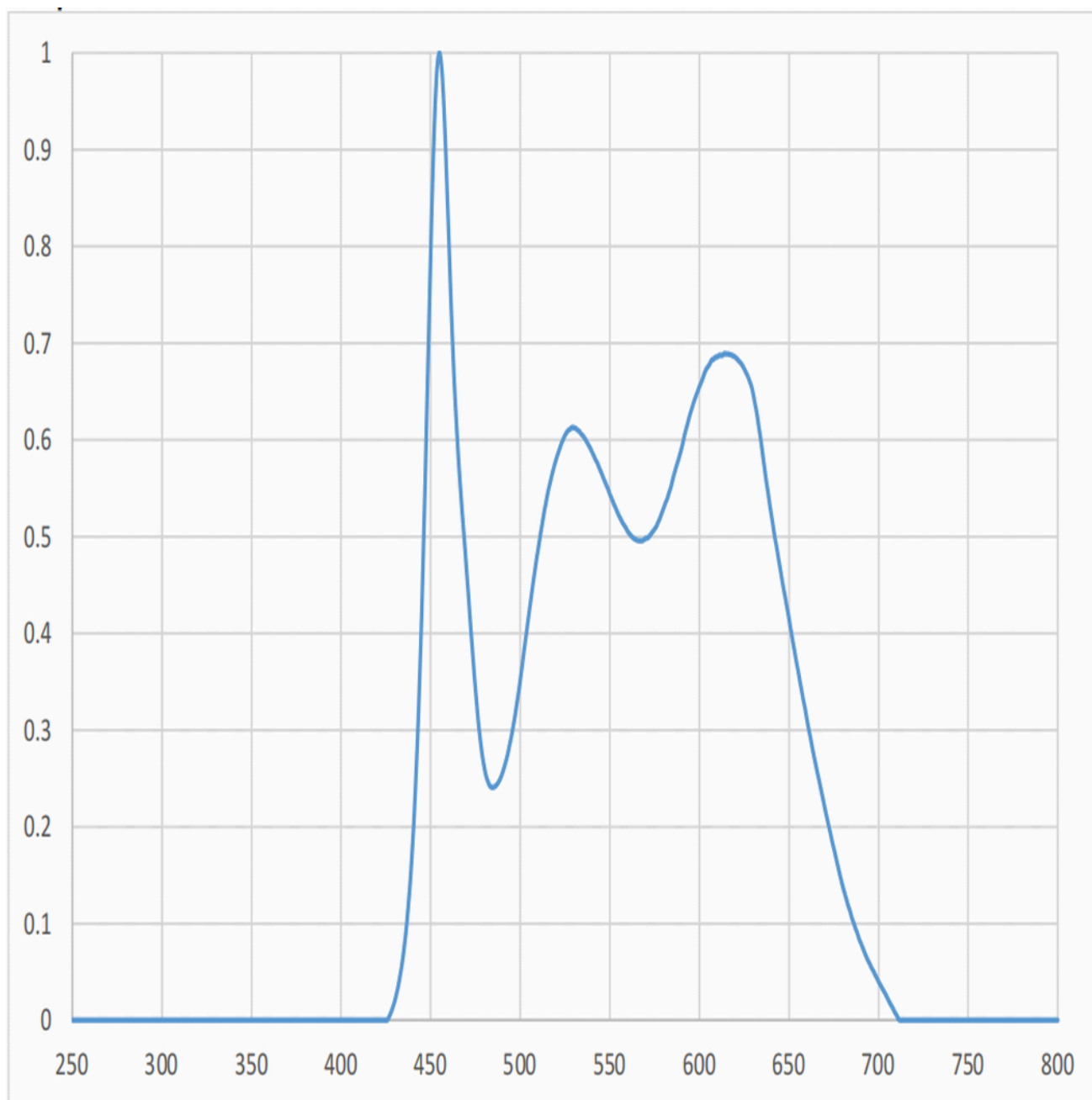
## Vispārējie ražojuma parametri:

|                                                                                                                                                  |                    |                                                                                                                                                            |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim                                     | 50                 | Energoefektivitātes klase                                                                                                                                  | F           |
| Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 5 000 Sfērā (360°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 2700...6500 |
| Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)                                                                                             | 50,0               | Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                                                          | 0,00        |
| Jauda tīklīerosas gaidstāves režīmā ( $P_{net}$ ), CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                              | 0,50               | Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt                                            | 95          |

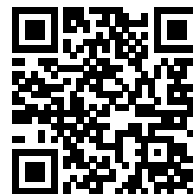
|                                                                                                                                  |                  |                                                    |                                                                   |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums         | 550                                                | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|                                                                                                                                  | Platums          | 550                                                |                                                                   |                           |
|                                                                                                                                  | Dziļums          | 60                                                 |                                                                   |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>                                                                                      |                  | -                                                  | Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)                                    | -                         |
|                                                                                                                                  |                  |                                                    | Hromatiskuma koordinātas (x un y)                                 | 0,360<br>0,360            |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>                                                                                      |                  |                                                    |                                                                   |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība                                                                                                | 50               | Ilgizturības koeficients                           | 0,90                                                              |                           |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients                                                                                            | 0,96             |                                                    |                                                                   |                           |
| <b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>                                                            |                  |                                                    |                                                                   |                           |
| Nobīdes koeficients (cos $\phi_1$ )                                                                                              | 0,90             | Krāsas konsekvence Makadama elipsēs                | 6                                                                 |                           |
| Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles                        | – <sup>(b)</sup> | Ja “jā”, tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W) | -                                                                 |                           |
| Mirgoņas rādītājs (Pst LM)                                                                                                       | 1,0              | Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)               | 0,9                                                               |                           |

(a)“–”: nepiemēro;

(b)“–”: nepiemēro;



Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 866769

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/866769>

**Supplier:** Yeelight Germany GmbH (Authorised representative)

**Website:** <https://www.yeelight.de/>

**Customer care service:**

**Name:** Byron

**Website:**

**Email:** [qiaoyouchun@yeelight.com](mailto:qiaoyouchun@yeelight.com)

**Phone:** +86 15065752726

**Address:**

Flurweg 11  
82402 Seeshaupt  
Vācija