

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Satcom OÜ

**Tarnija aadress:** General, Helgi tee 15, 75312 Rae vald Peetri alevik Harjumaa, EE

**Mudelitähis:** 871-100

## Valgusallika liik:

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

## Toote näitajad

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

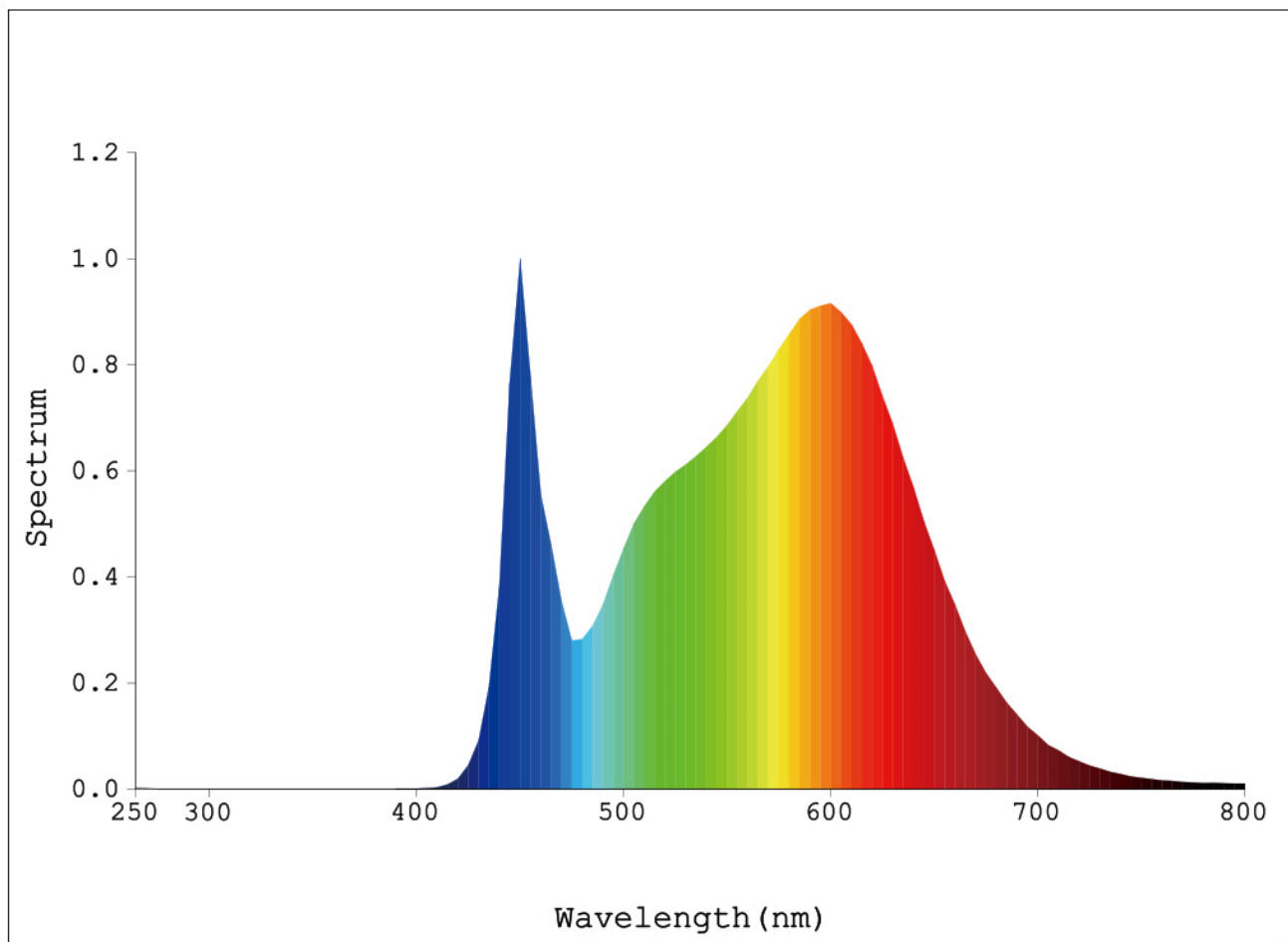
## Toote üldnäitajad:

|                                                                                                                                                    |        |                              |                                                                                                                                           |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni                                                            |        | 1 000                        | Energiaatõhususe klass                                                                                                                    | F                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\Phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog |        | 8 200 Lai koonuseline (120°) | Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 4 000                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)                                                                                 |        | 100,0                        | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                                                     | 0,00                      |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                |        | -                            | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik                                                                | 80                        |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-                                                                                                              | Kõrgus | 310                          | Energia spektraaljaotus vahemikus                                                                                                         | Vt joonist viimasel lehel |
|                                                                                                                                                    | Laius  | 315                          |                                                                                                                                           |                           |

|                                                                                                                |         |                  |                                                              |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|--------------------------------------------------------------|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus | 165              | 250–800 nm, täiskoormusel                                    |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>                                                                     |         | -                | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)                            | -              |
|                                                                                                                |         |                  | Värvsuskoordinaadid (x ja y)                                 | 0,380<br>0,380 |
| <b>Suunatud valgusallikate näitajad:</b>                                                                       |         |                  |                                                              |                |
| Suurim valgustugevus (cd)                                                                                      |         | 3 950            | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik | 120            |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                                                   |         |                  |                                                              |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus                                                                                  |         | 0                | Elueategur                                                   | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur                                                                                       |         | 0,96             |                                                              |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |         |                  |                                                              |                |
| Faasinihe (cos $\phi_1$ )                                                                                      |         | 0,90             | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes                   | 6              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. |         | – <sup>(b)</sup> | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)                       | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)                                                                                       |         | 1,0              | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)                             | -              |

(a) – : Ei kohaldata;

(b) – : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 01/12/2024.



**EPRELi registreerimisnumber** 2120854

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2120854>

**Tarnija:** OÜ Satcom (Importija)

**Veebisait:** [www.satcom.ee](http://www.satcom.ee)

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** General

**Veebisait:** [www.satcom.ee](http://www.satcom.ee)

**E-post:** [info@satcom.ee](mailto:info@satcom.ee)

**Telefon:** +3726816868

**Aadress:**

Helgi tee 15  
75312 Peetri alevik  
Eesti