

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Airam

**Tarnija aadress:** Customer Service - Airam Electric Oy Ab, Sementtitehtaankatu 6 04260 Kerava Finland

**Mudelitähis:** 4711484

**Valgusallika liik:**

|                                                                                     |     |                                                  |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:                                                     | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | E27 |                                                  |      |
| 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 |
|---------|---------|---------|---------|

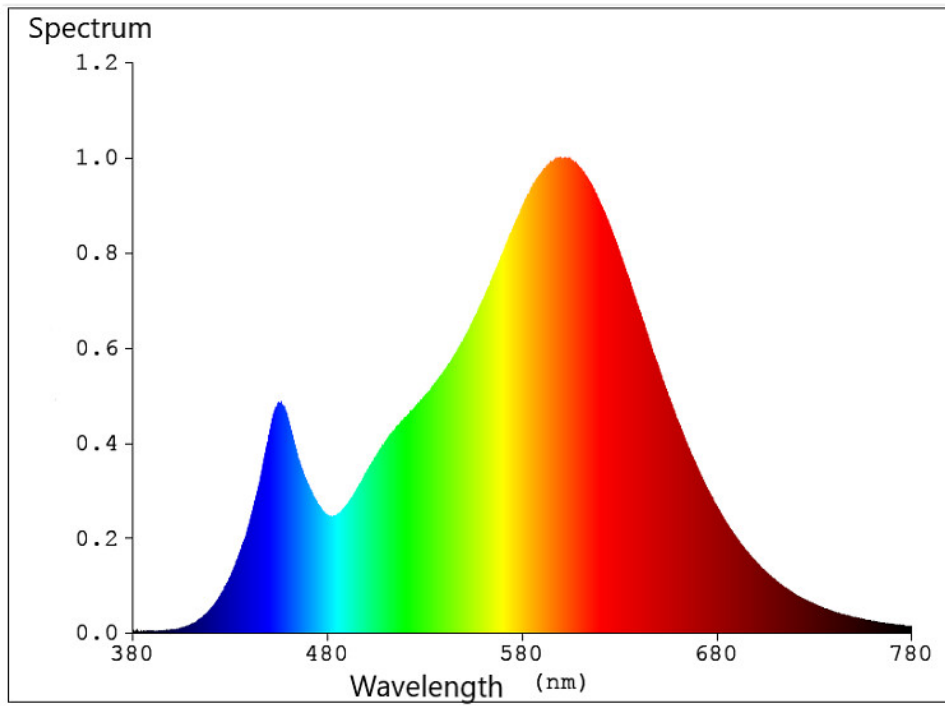
## Toote üldnäitajad:

|                                                                                                                                                    |        |                       |                                                                                                                                           |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni                                                            |        | 3                     | Energiatõhususe klass                                                                                                                     | F                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog |        | 250 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)                                                                                 |        | 2,7                   | 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...88                   |
| Välismõõtmed ilma eral-                                                                                                                            | Kõrgus | 74                    | Energia spektraaljaotus vahemikus                                                                                                         | Vt joonist viimasel lehel |
|                                                                                                                                                    | Laius  | 45                    |                                                                                                                                           |                           |

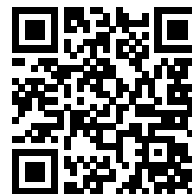
|                                                                                                                        |                  |    |                                            |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|--------------------------------------------|----------------|
| diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus          | 45 | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>                                                                             | Jah              |    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | 25             |
|                                                                                                                        |                  |    | Värvuskoordinaadid (x ja y)                | 0,434<br>0,403 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                                                           |                  |    |                                            |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus                                                                                          | 0                |    | Elueategur                                 | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur                                                                                               | 0,93             |    |                                            |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                              |                  |    |                                            |                |
| Faasinihe (cos $\phi_1$ )                                                                                              | 0,50             |    | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 6              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.           | – <sup>(b)</sup> |    | 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 15/03/2016



**EPRELi registreerimisnumber** 552158

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/552158>

**Tarnija:** Airam Electric Oy Ab (Tootja)

**Veebisait:**

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** Customer Service - Airam Electric Oy Ab

**Veebisait:**

**E-post:** [asiakaspalvelu@airam.fi](mailto:asiakaspalvelu@airam.fi)

**Telefon:** +358 207 545 600

**Aadress:**

Sementtitehtaankatu 6 04260 Kerava Finland