

# 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:** 4713471

**Valgusallika liik:**

|   |     |  |      |
|---|-----|--|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:   | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | E14 |  |      |
| 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 |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

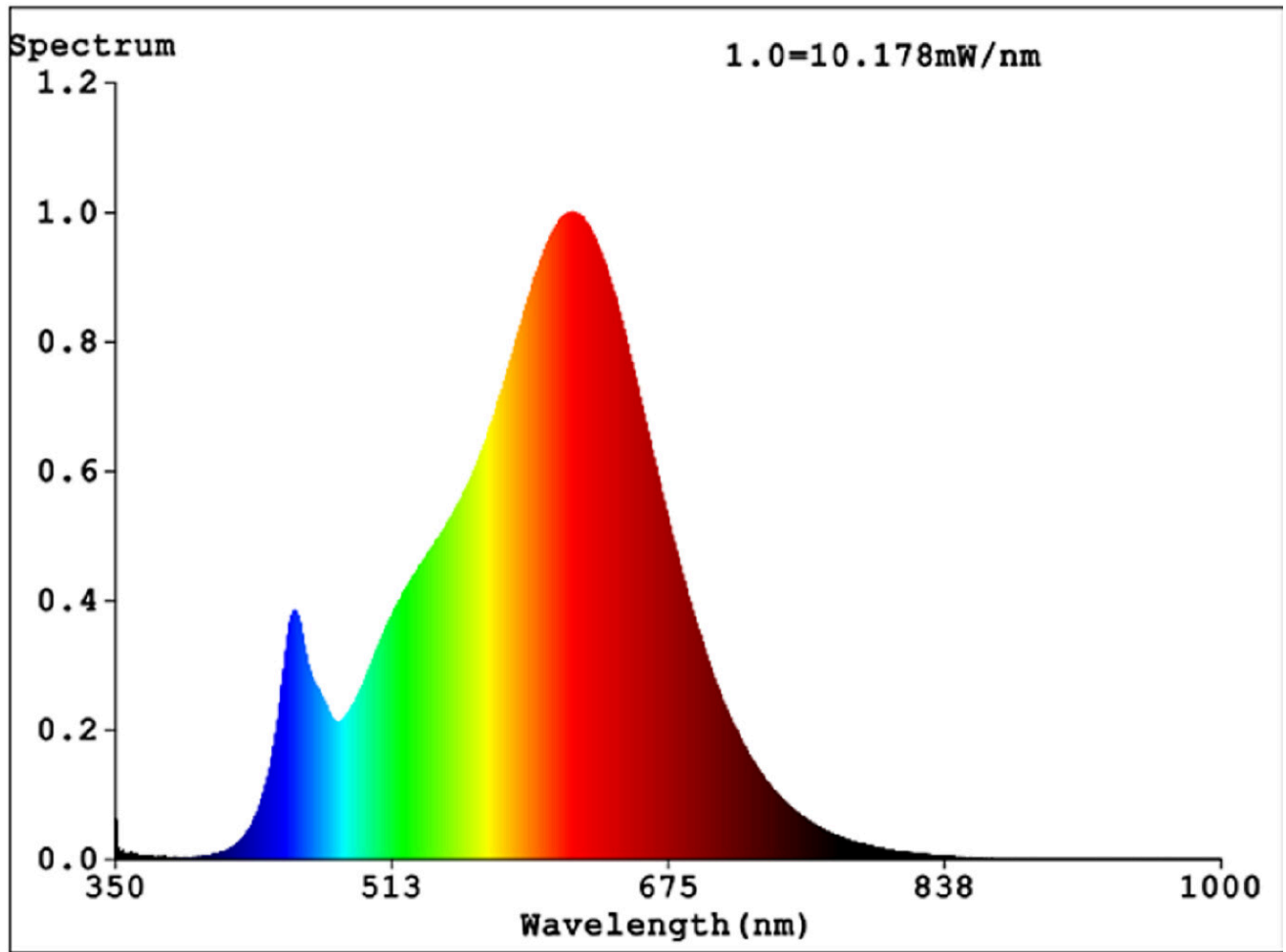
## Toote üldnäitajad:

|   |                       |   |                                    |                           |
|---|-----------------------|---|------------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni   | 5                     | Energiatõhususe klass   | F                                  |                           |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi$ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 470 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 2 700                              |                           |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)  | 4,5                   | 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  | 78...90                            |                           |
| Välismõõtmed ilma eral-   | Kõrgus                | 97  | Energia spektraal-jaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
|   | Laius                 | 35  |                                    |                           |

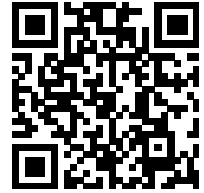
|  |                   |    |  |                |
|--|-------------------|----|--|----------------|
| diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus           | 35 | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | Jah               |    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | 40             |
|  |                   |    | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,458<br>0,410 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |                   |    |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | 1                 |    | 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 luminifoorvalgusallikat.           | .. <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 18/09/2018



**EPRELi registreerimisnumber** 552142

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/552142>

**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