

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Paulmann

**Tarnija aadress:** Info, Quezinger Feld 2, 31832 Springe-Völksen, DE

**Mudelitähis:** 29056

## Valgusallika liik:

|   |     |  |     |
|---|-----|--|-----|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:   | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | DLS |
| 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  | 10                         | Energiaefektiivsuse klass   | F                                 |                           |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 800 Lai koonuseline (120°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 4 000                             |                           |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)   | 10,0                       | 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  | 81                                |                           |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-  | Kõrgus                     | 113   | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
|  | Laius                      | 80  |                                   |                           |

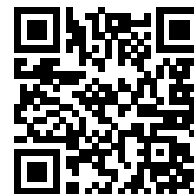
|  |                   |    |  |                |
|--|-------------------|----|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus           | 80 | 250–800 nm, täiskoormusel                                    |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | Jah               |    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)                            | 60             |
|  |                   |    | Värvsuskoordinaadid (x ja y)                                 | 0,380<br>0,368 |
| <b>Suunatud valgusallikate näitajad:</b>   |                   |    |  |                |
| Suurim valgustugevus (cd)  | 1 330             |    | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik | 36             |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |                   |    |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | 1                 |    | Elueategur   | -              |
| Valgusvoo vähenemistegur   | -                 |    |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |                   |    |  |                |
| Faasinihe (cos $\phi$ 1)   | 0,62              |    | 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)   | 0,1               |    | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)                             | 0,1            |

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 04/11/2022



**EPRELi registreerimisnumber** 1392955

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1392955>

**Tarnija:** Paulmann Licht GmbH (Importija)

**Veebisait:** [www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** Info

**Veebisait:** [www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

**E-post:** [info@paulmann.de](mailto:info@paulmann.de)

**Telefon:** +49 (0) 5041 998 0

**Aadress:**

Quezinger Feld 2  
31832 Springe-Völksen  
Saksamaa