

# 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:** 28919

## 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                     | Energia tõhususe 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 värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 4 000                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)   | 4,8                   | 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                | Energia spektraaljaotus vahemikus   | Vt joonist viimasil lehel |
|  | Laius                 |   |                           |
|  |                       | 45  |                           |

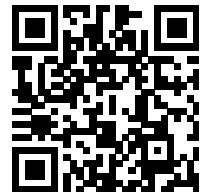
|  |                   |    |  |                |
|--|-------------------|----|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus           | 45 | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | Jah               |    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | 40             |
|  |                   |    | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,373<br>0,372 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |                   |    |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | 20                |    | 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)   | 0,5               |    | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)           | 0,2            |

(a)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;

(b)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;



Model placed on the Union market from 02/03/2022



**EPREL registration number:** 1005239

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1005239>

**Supplier:** Paulmann Licht GmbH (Importer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Info

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

**Email:** [info@paulmann.de](mailto:info@paulmann.de)

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

**Address:**

Quezinger Feld 2  
31832 Springe-Völksen  
Saksamaa