

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

**Leverandørens navn eller varemærke** Paulmann

**Leverandørens adresse:** Info, Quezinger Feld 2, 31832 Springe-Völksen, DE

**Modelidentifikation:** 29169

## Lyskildetype:

|   |      |  |     |
|---|------|--|-----|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED  | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | DLS |
| Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)                | GU10 |  |     |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | MLS  | Tilsluttet lyskilde (CLS):                               | Nej |
| Farveindstillelig lyskilde:                                 | Nej  | Kolbe:   | -   |
| Højluminsanslyskilde:                                       | Nej  |  |     |
| Blændingsafskærmning:                                       | Nej  | Dæmpbar:   | Ja  |

## Produktparametre

| Parametre | Værdi | Parametre | Værdi |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

### Generelle produktparametre:

|  |                                 |  |       |
|--|---------------------------------|--|-------|
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal  | 8                               | Energieffektivitetsklasse  | E     |
| Nyttelysstrøm ( $\phi$ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle ( $360^\circ$ ), i en bred kegle ( $120^\circ$ ) eller i en smal kegle ( $90^\circ$ ) | 750 i Smal kegle ( $90^\circ$ ) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 4 000 |
| Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W   | 8,0                             | Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal   | 0,00  |
| Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal  | -                               | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles   | 80    |

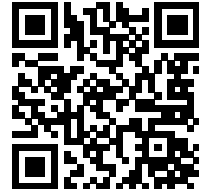
|   |        |                   |  |                           |
|---|--------|-------------------|--|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)                | Højde  | 54                | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning     | Se billede på sidste side |
|   | Bredde | 50                |  |                           |
|   | Dybde  | 50                |  |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>   |        | Ja                | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)   | 56                        |
|   |        |                   | Farvekoordinater (x og y)  | 0,380<br>0,380            |
| <b>Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:</b>   |        |                   |  |                           |
| Maksimal lysstyrke (cd)   |        | 1 200             | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | 36                        |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:</b>   |        |                   |  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi  |        | 1                 | Overlevelseseffekt   | -                         |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor   |        | -                 |  |                           |
| <b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:</b>   |        |                   |  |                           |
| Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )  |        | 0,62              | Farvekonsistens i McAdam-ellipser  | 6                         |
| Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug |        | .. <sup>(b)</sup> | Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)                                | -                         |
| Flimmer (Pst LM)  |        | 0,7               | Stroboskopeffekt (SVM)   | 0,1                       |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model placed on the Union market from 02/08/2023



**EPREL registration number:** 1679406

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1679406>

**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  
Tyskland