

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** LEDVANCE

**Leverandørens adresse:** LEDVANCE GmbH, Parkring 33, Garching, Germany

**Modelidentifikation:** AC32688

## Lyskildetype:

|                                                             |     |                                                          |     |
|-------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|-----|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | DLS |
| Sokkeltype<br>(eller anden elektrisk komponent)             | E27 |                                                          |     |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | MLS | Tilsluttet lyskilde (CLS):                               | Nej |
| Farveindstillelig lyskilde:                                 | Nej | Kolbe:                                                   | -   |
| Højlluminanslyskilde:                                       | Nej |                                                          |     |
| Blændingsafskærmning:                                       | Nej | Dæmpbar:                                                 | Ja  |

## Produktparametre

| Parametre                                                                                                                                            | Værdi                   | Parametre                                                                                                                                                    | Værdi |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>                                                                                                                   |                         |                                                                                                                                                              |       |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal                                                                      | 7                       | Energieffektivitetsklasse                                                                                                                                    | G     |
| Nyttelysstrøm ( $\phi_{use}$ ), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°) | 350 i Smal kegle (90 °) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 2 700 |
| Tændt tilstand ( $P_{tændt}$ ), udtrykt i W                                                                                                          | 6,4                     | Standbytilstand ( $P_{sb}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal                                                                                      | 0,00  |
| Netværksstandbyeffekt ( $P_{net}$ ), 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                                           | 90    |

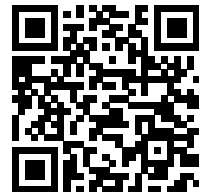
|                                                                                                               |        |                   |                                                                                  |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)                | Højde  | 88                | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning     | Se billede på sidste side |
|                                                                                                               | Bredde | 65                |                                                                                  |                           |
|                                                                                                               | Dybde  | 65                |                                                                                  |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                 |        | Ja                | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)                                                   | 50                        |
|                                                                                                               |        |                   | Farvekoordinater (x og y)                                                        | 0,458<br>0,410            |
| <b>Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:</b>                                                 |        |                   |                                                                                  |                           |
| Maksimal lysstyrke (cd)                                                                                       |        | 750               | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | 36                        |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:</b>                                                                 |        |                   |                                                                                  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi                                                                                |        | 1                 | Overlevels-faktor                                                                | 0,90                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor                                                                               |        | 0,70              |                                                                                  |                           |
| <b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:</b>                                                     |        |                   |                                                                                  |                           |
| Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )                                                                        |        | 0,50              | Farvekonsistens i McAdam-ellipser                                                | 6                         |
| Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug |        | Ja <sup>(b)</sup> | Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)                                | 50                        |
| Flimmer (Pst LM)                                                                                              |        | 1,0               | Stroboskopeffekt (SVM)                                                           | 0,4                       |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model placed on the Union market from 14/09/2021



**EPREL registration number:** 522919

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/522919>

**Supplier:** LEDVANCE GmbH (Manufacturer)

**Website:** <http://www.ledvance.com/>

**Customer care service:**

**Name:** LEDVANCE GmbH

**Website:**

**Email:** [contact@ledvance.com](mailto:contact@ledvance.com)

**Phone:** +49 89-780673-100

**Address:**

Parkring 33, Garching, Germany