

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** LUTEC

**Leverandørens adresse:** LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

**Modelidentifikation:** 7200501118M

## Lyskildetype:

|   |         |  |      |
|---|---------|--|------|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED     | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS |
| Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)                | Welding |  |      |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | MLS     | Tilsluttet lyskilde (CLS):                               | Ja   |
| Farveindstillelig lyskilde:                                 | Ja      | Kolbe:   | -    |
| Højluminanslyskilde:  | 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   | 10                          | Energieffektivitetsklasse  | F           |
| 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 ( $90^\circ$ ) | 900 i Kugle ( $360^\circ$ ) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 2700...6500 |
| Tændt tilstand ( $P_{tændt}$ ), udtrykt i W   | 9,5                         | Standbytilstand ( $P_{sb}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal  | 0,27        |
| Netværksstandbyeffect ( $P_{net}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal  | 0,50                        | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles   | 80          |

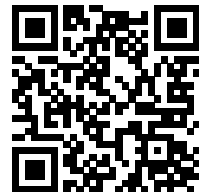
|   |        |                   |  |                           |
|---|--------|-------------------|--|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)                | Højde  | 2                 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
|   | Bredde | 56                |  |                           |
|   | Dybde  | 56                |  |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>   |        | -                 | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)   | -                         |
|   |        |                   | Farvekoordinater (x og y)  | 0,463<br>0,420            |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>  |        |                   |  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi  |        | 1                 | Overlevelseshæft   | 1,00                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor   |        | 0,96              |  |                           |
| <b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:</b>  |        |                   |  |                           |
| Faseforskydningsfaktor (cos $\phi$ 1)   |        | 0,70              | 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)  |        | 1,0               | Stroboskopeffekt (SVM)   | 1,0                       |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model placed on the Union market from 15/10/2021



**EPREL registration number:** 908297

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/908297>

**Supplier:** LUTEC EUROPE NV (Importer)

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

**Customer care service:**

**Name:** LUTEC EUROPE NV

**Website:**

**Email:** [info@lutec-europe.com](mailto:info@lutec-europe.com)

**Phone:** +3232845162

**Address:**

Herentalsebaan 425  
2160 Wommelgem  
Belgien