

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** Nordlux

**Leverandørens adresse:** Nordlux A/S, Østre Havnegade 34, 9000 Aalborg, DK

**Modelidentifikation:** 2018154003

## Lyskildetype:

|   |            |  |      |
|---|------------|--|------|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED        | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS |
| Lyskildetype (eller anden elektrisk komponent)              | LED Module |  |      |
| 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 |
|--|---------|--|-------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>   |         |  |       |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal  | 5       | 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 ( $90^\circ$ ) | 550 i - | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 2 700 |
| Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W   | 4,8     | 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             | 340   | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
|   | Bredde            | 340   |  |                           |
|   | Dybde             | 340   |  |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>   |                   | -   | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)   | -                         |
|   |                   |   | Farvekoordinater (x og y)  | 0,458<br>0,410            |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>  |                   |   |  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi  | 0                 | Overlevelseshæder                                 | 1,00   |                           |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor   | 0,98              |   |  |                           |
| <b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:</b>  |                   |   |  |                           |
| Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )  | 0,00              | Farvekonsistens i McAdam-ellipser                 | 2  |                           |
| 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)  | 0,0               | Stroboskopeffekt (SVM)                            | 0,0  |                           |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant