

# 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:** 2310016001

## Lyskildetype:

|   |            |  |      |
|---|------------|--|------|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED        | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS |
| Sokkeltype (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:   | Nej  |

## Produktparametre

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

### Generelle produktparametre:

|  |                             |  |       |
|--|-----------------------------|--|-------|
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal  | 5                           | Energieffektivitetsklasse  | G     |
| 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 ( $90^\circ$ ) | 345 i Kugle ( $360^\circ$ ) | 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   | 4,5                         | Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal   | -     |
| 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    |

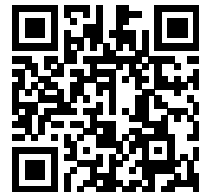
|   |                   |   |  |                           |
|---|-------------------|---|--|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)                | Højde             | 42  | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
|   | Bredde            | 85  |  |                           |
|   | Dybde             | 85  |  |                           |
| 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                                 | 0,90   |                           |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor   | 0,94              |   |  |                           |
| <b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:</b>  |                   |   |  |                           |
| Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )  | 0,00              | 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)                            | 0,4  |                           |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/03/2023



**EPREL-registreringsnummer:** 1341330

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1341330>

**Leverandør:** Nordlux A/S (Fabrikant)

**Websted:** [www.nordlux.dk](http://www.nordlux.dk)

**Kundeservice:**

**Navn:** Nordlux A/S

**Websted:** <https://www.nordlux.dk>

**E-mail:** [nordlux@nordlux.dk](mailto:nordlux@nordlux.dk)

**Telefon:** +45 98181611

**Adresse:**

Østre Havnegade 34  
9000 Aalborg  
Danmark