# 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:** 2310201003

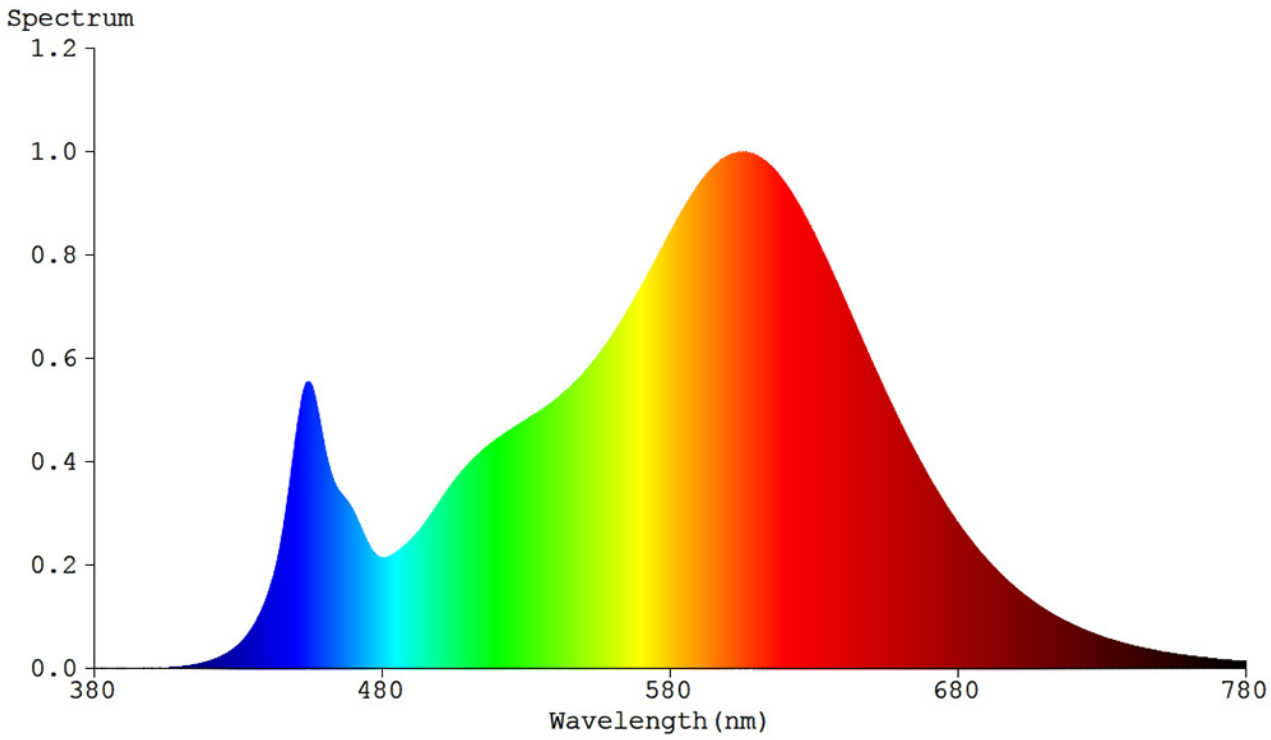
**Lyskildetype:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Anvendt belysningsteknologi: | LED | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS |
| Sokkeltype<br>(eller anden elektrisk komponent) | LED Module | | |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | MLS | Tilsluttet lyskilde (CLS): | Nej |
| Farveindstillelig lyskilde: | Nej | Kolbe: | - |
| Højluminanslysskilde: | 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 | 6 | Energieffektivitetsklasse | E |
| Nyttelysstrøm (ϕuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360º), i en bred kegle (120º) eller i en smal kegle (90º) | 800 i Kugle (360°) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 3 000 |
| Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W | 6,0 | Standbytilstand ($P_{sb}$), udtrykt i W og afrundet til anden decimal | - |
| 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 | 80 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde | 392 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
| | Bredde | 43 | | |
| | Dybde | 12 | | |
| Angivelse af ækvivalent effekt[(a)] | | - | Hvis ja, ækvivalent effekt (W) | - |
| | | | Farvekoordinater (x og y) | 0,441<br>0,395 |
| **Parametre for LED- og OLED-lyskilder:** | | | | |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi | | 0 | Overlevelsesfaktor | 0,90 |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor | | 0,94 | | |
| **Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:** | | | | |
| Faseforskydningsfaktor (cos ϕ1) | | 0,97 | Farvekonsistens i McAdam-ellipser | 4 |
| Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug | | -[(b)] | Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W) | - |
| Flimmer (Pst LM) | | 0,9 | Stroboskopeffekt (SVM) | 0,1 |

(a) '-' : ikke relevant

(b) '-' : ikke relevant


Spectrum
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength (nm)

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 02/06/2023

**EPREL-registreringsnummer:** 1448906

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1448906

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

**Websted:** www.nordlux.dk

**Kundeservice:**

**Navn:** Nordlux A/S

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

**E-mail:** nordlux@nordlux.dk

**Telefon:** +45 98181611

**Adresse:**
Østre Havnegade 34
9000 Aalborg
Danmark