

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** NIELSEN LIGHT

**Leverandørens adresse:** EG Nordic A/S, Vassingerødvej 99, 3540 Lyngby, DK

**Modelidentifikation:** 273012

## Lyskildetype:

|                                                             |                                                    |                                                          |      |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED                                                | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS |
| Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)                | 12 Vdc (constant voltage input), Max mA, Lead wire |                                                          |      |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | NMLS                                               | Tilsluttet lyskilde (CLS):                               | Nej  |
| Farveindstillelig lyskilde:                                 | Nej                                                | Kolbe:                                                   | -    |
| Højluminsanslyskilde:                                       | Nej                                                |                                                          |      |
| Blændingsafskærmning:                                       | Nej                                                | Dæmpbar:                                                 | Nej  |

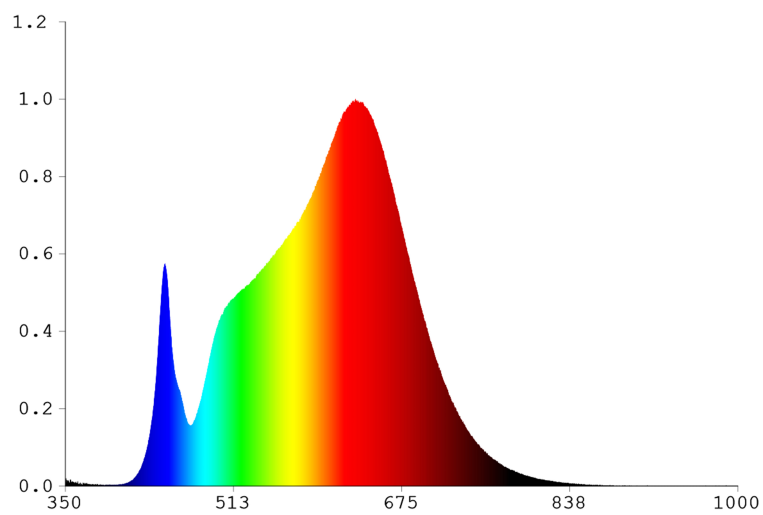
## Produktparametre

| Parametre                                                                                                                                         | Værdi              | Parametre                                                                                                                                                    | Værdi |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                              |       |
| 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°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°) | 410 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 ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W                                                                                                | 5,0                | 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                                           | 90    |

|                                                                                                |        |      |                                                                              |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 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 | 8    |                                                                              |                           |
|                                                                                                | Dybde  | 500  |                                                                              |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                  |        | -    | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)                                               | -                         |
|                                                                                                |        |      | Farvekoordinater (x og y)                                                    | 0,440<br>0,403            |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>                                                   |        |      |                                                                              |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi                                                                 |        | 70   | Overlevelseshæft                                                             | 0,90                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor                                                                |        | 0,95 |                                                                              |                           |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



EPREL-registreringsnummer: 917480

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/01/2020.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/917480>

**Leverandør:** EG NORDIC AS (Importør)

**Websted:**

**Kundeservice:**

**Navn:** EG Nordic A/S

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

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

**Telefon:** 48180878

**Adresse:**

Vassingerødvej 99  
3540 Lynge  
Danmark