

# Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

**Leverantörens namn eller varumärke:** NIELSEN LIGHT

**Leverantörens adress:** EG Nordic A/S, Vassingerødvej 99, 3540 Lyngby, DK

**Modellbeteckning:** 351031

**Typ av ljuskälla:**

|                                                                                   |                       |                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|------|
| Belysningsteknik som används:                                                     | LED                   | Rundstrålande eller riktad: | NDLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | DE12111 LED 3C3B V1.0 |                             |      |
| Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet: | NMLS                  | Uppkopplad ljuskälla (CLS): | Nej  |
| Ljuskälla med valbar färg:                                                        | Nej                   | Hölje:                      | -    |
| Ljuskälla med högluminans:                                                        | Nej                   |                             |      |
| Bländningsskydd:                                                                  | Nej                   | Kan användas med dimmer:    | Nej  |

## Produktparametrar

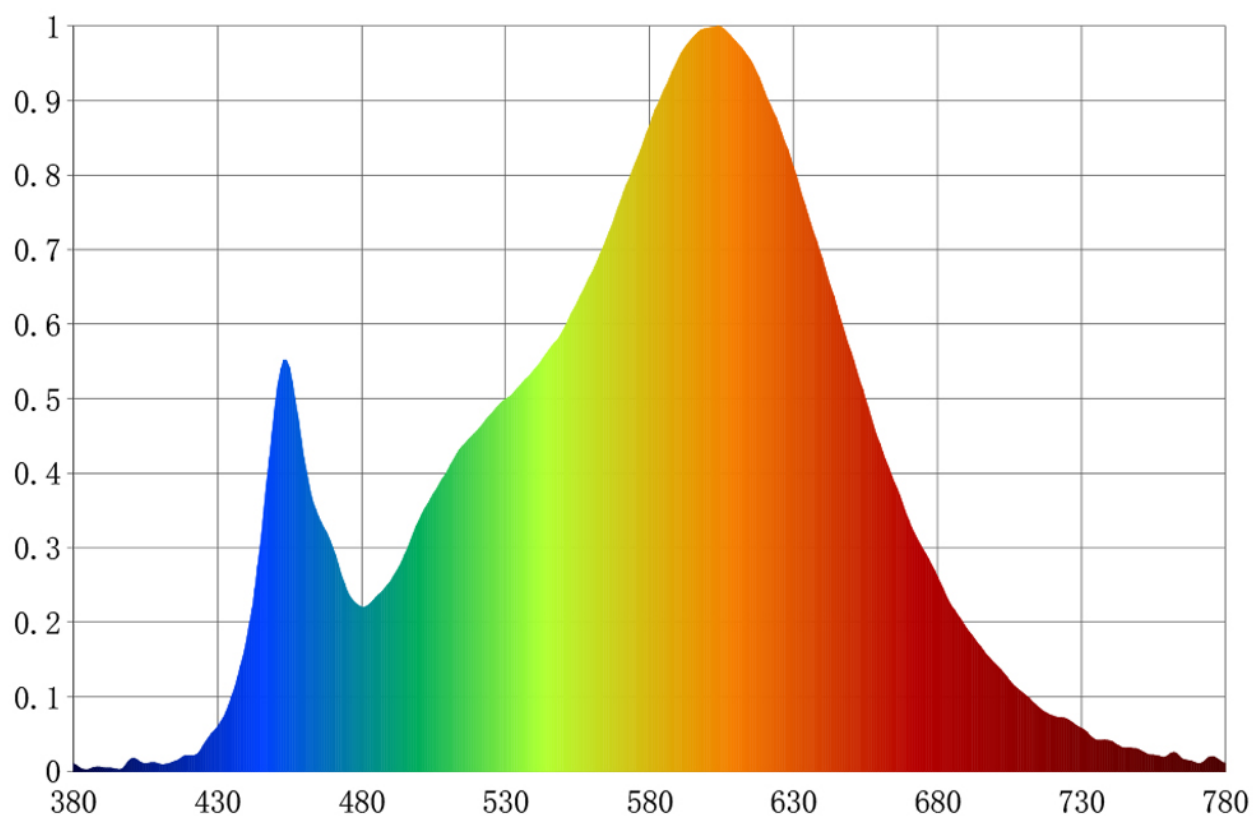
| Parameter                                                                                                                                       | Värde             | Parameter                                                                                                                                                    | Värde |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Allmänna produktparametrar:</b>                                                                                                              |                   |                                                                                                                                                              |       |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal                                                                     | 3                 | Energieffektivitetsklass                                                                                                                                     | D     |
| Användbart ljusflöde ( $\phi_{use}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 395 i Sfär (360°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 3 000 |
| Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W                                                                                                      | 2,7               | Effekt i standbyläge ( $P_{sb}$ ), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                                                                          | -     |
| Effekt i nätverksanslutet standbyläge ( $P_{net}$ ) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                  | -                 | Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.                                                | 80    |

|                                                                                                               |       |    |                                                                          |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd  | 33 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
|                                                                                                               | Bredd | 33 |                                                                          |                         |
|                                                                                                               | Djup  | 17 |                                                                          |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                 | -     | -  | Om ja, ekvivalent effekt (W)                                             | -                       |
|                                                                                                               |       |    | Kromaticitetskoordinater (x och y)                                       | 0,440<br>0,403          |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>                                                               |       |    |                                                                          |                         |
| R9-värde för färgåtergivningssindex                                                                           | 0     |    | Livslängdsfaktor                                                         | 0,90                    |
| Ljusflödesförhållande                                                                                         | 0,96  |    |                                                                          |                         |

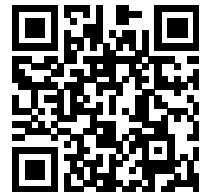
(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

相对光谱



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/03/2023



**EPREL-registreringsnummer:** 1424331

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1424331>

**Leverantör:** EG NORDIC AS (Importör)

**Webbplats:**

**Kundsupport:**

**Namn:** EG Nordic A/S

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

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

**Telefon:** 48180878

**Adress:**

Vassingerødvej 99  
3540 Lyng  
Danmark