

# 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:** 380420

**Typ av ljuskälla:**

|                                                                                   |           |                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|------|
| Belysningsteknik som används:                                                     | LED       | Rundstrålande eller riktad: | NDLS |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | LED MODUL |                             |      |
| 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  |

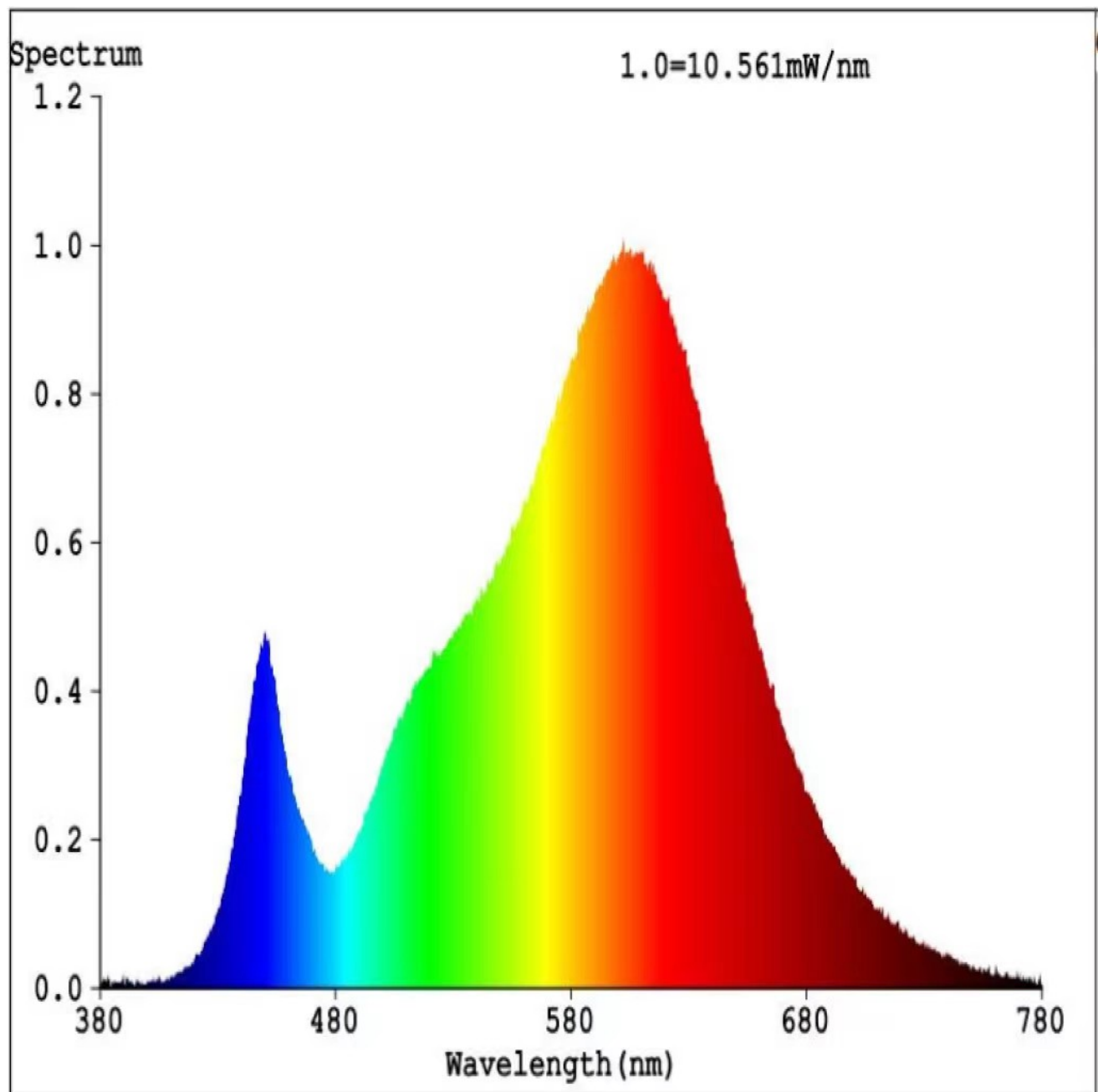
## Produktparametrar

| Parameter                                                                                                                                       | Värde             | Parameter                                                                                                                                                    | Värde |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Allmänna produktparametrar:</b>                                                                                                              |                   |                                                                                                                                                              |       |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal                                                                     | 5                 | Energieffektivitetsklass                                                                                                                                     | F     |
| 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°) | 470 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                                                                                                      | 4,5               | 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    |

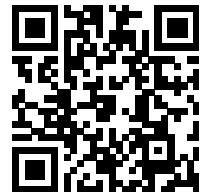
|                                                                                                               |       |    |                                                                          |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd  | 37 | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
|                                                                                                               | Bredd | 37 |                                                                          |                         |
|                                                                                                               | Djup  | 1  |                                                                          |                         |
| 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                                                                           | 2     |    | Livslängdsfaktor                                                         | 0,90                    |
| Ljusflödesförhållande                                                                                         | 0,96  |    |                                                                          |                         |

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 13/10/2016



**EPREL-registreringsnummer:** 909953

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/909953>

**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 Lynge

Danmark