# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** NIELSEN LIGHT

**Leverandørens adresse:** NIELSEN LIGHT ApS, Vassingerødvej 99, 3540 Lynge, DK

**Modelidentifikation:** 250860

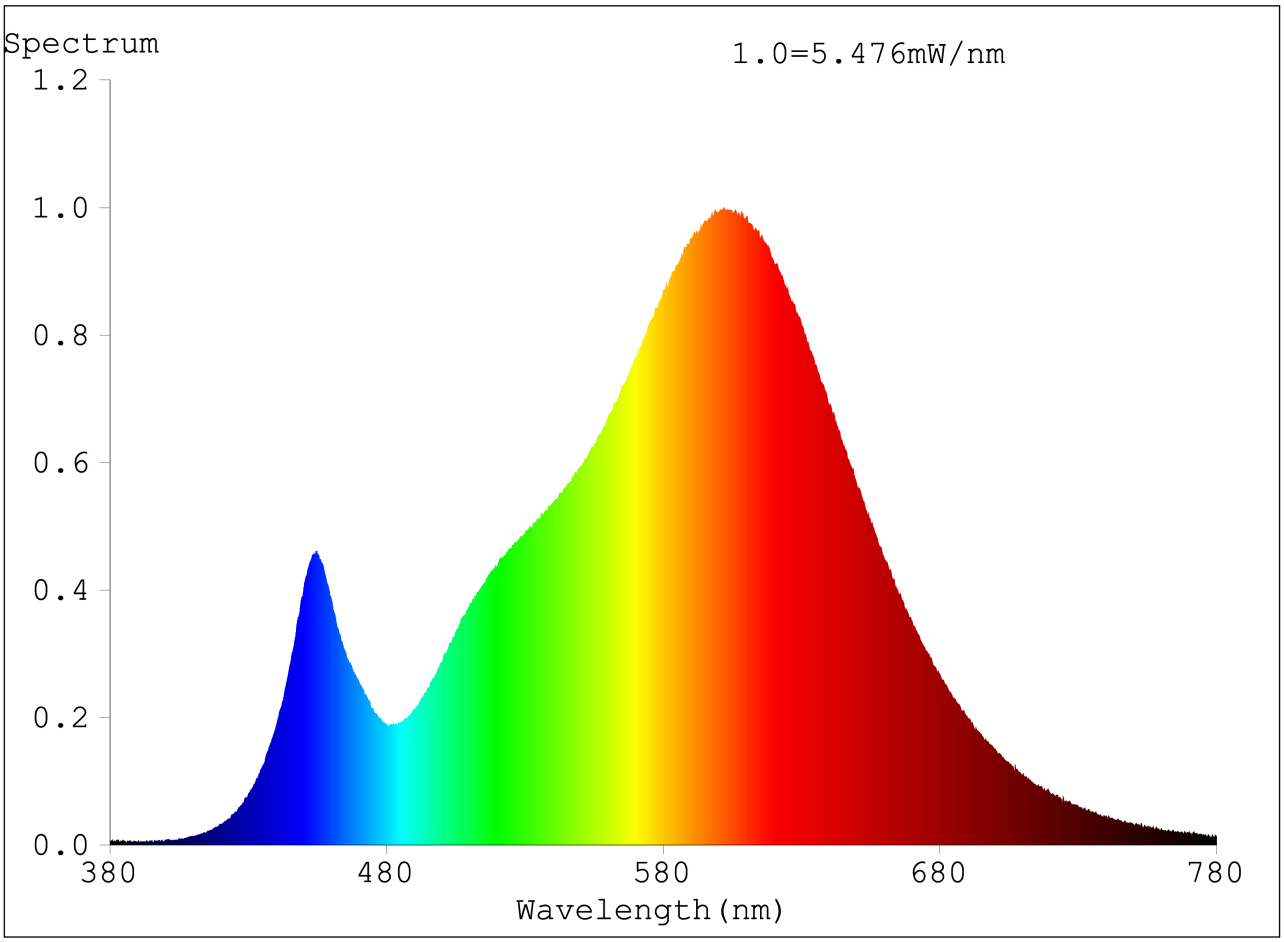
**Lyskildetype:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Anvendt belysningsteknologi: | LED | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS |
| Sokkeltype<br>(eller anden elektrisk komponent) | LED module | | |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | NMLS | 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 | 3 | Energieffektivitetsklasse | G |
| 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) | 220 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 | 2,5 | Standbytilstand ($P_{sb}$), udtrykt i W og afrundet til anden decimal | 0,00 |
| 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 | 71 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
| | Bredde | 54 | | |
| | Dybde | 2 | | |
| Angivelse af ækvivalent effekt[(a)] | | - | Hvis ja, ækvivalent effekt (W) | - |
| | | | Farvekoordinater (x og y) | 0,440<br>0,403 |
| **Parametre for LED- og OLED-lyskilder:** | | | | |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi | | 1 | Overlevelsesfaktor | 0,90 |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor | | 0,96 | | |

[(a)] '-' : ikke relevant

[(b)] '-' : ikke relevant


Spectrum
1.0=5.476mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength(nm)

| | |
|---|---|
| **EPREL-registreringsnummer:** 2356164<br><br>Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/05/2025. | https://eprel.ec.europa.eu/qr/2356164 |

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

**Kundeservice:**

**Navn:** NIELSEN LIGHT ApS **Websted:** www.nielsenlight.dk

**E-mail:** info@nielsenlight.dk **Telefon:** +4548180878

**Adresse:**
Vassingerødvej 99
3540 Lynge
Danmark