# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** PowerLED

**Leverandørens adresse:** Sheriff Dabiri, THE EWART 3, BT2 7EP UNITED KINGDOM BELFAST NORTERN IRELAND, XI

**Modelidentifikation:** PL115HL-T-MS

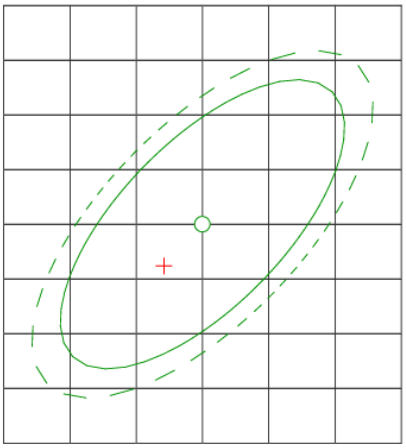
**Lyskildetype:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Anvendt belysningsteknologi: | LED | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | DLS |
| Sokkeltype<br>(eller anden elektrisk komponent) | Wired | | |
| 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 | 60 | Energieffektivitetsklasse | F |
| 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) | 5 797 i Bred kegle (120°) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 4 000 |
| Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W | 59,5 | Standbytilstand ($P_{sb}$), udtrykt i W og afrundet til anden decimal | 0,50 |
| 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 |

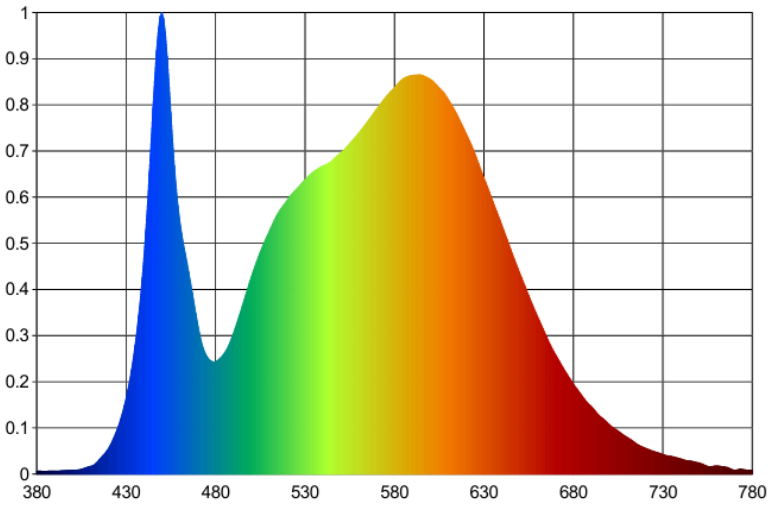
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde | 80 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
| | Bredde | 100 | | |
| | Dybde | 1 540 | | |
| Angivelse af ækvivalent effekt[(a)] | | - | Hvis ja, ækvivalent effekt (W) | - |
| | | | Farvekoordinater (x og y) | 0,382<br>0,380 |
| **Parametre for retningsbestemte netspændingslyskilder:** | | | | |
| Maksimal lysstyrke (cd) | | 2 592 | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | 120 |
| **Parametre for LED- og OLED-lyskilder:** | | | | |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi | | 0 | Overlevelsesfaktor | 0,90 |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor | | 0,93 | | |

[(a)] '-' : ikke relevant

[(b)] '-' : ikke relevant



x=0.38 y=0.38 F4000



| | |
|---|---|
| **EPREL-registreringsnummer:** 2825116<br><br>Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 04/02/2025. | https://eprel.ec.europa.eu/qr/2825116 |

| | |
|---|---|
| **Leverandør:** SUNPOWER GROUP HOLDINGS NI LTD (Importør) | **Websted:** https://www.sunpowergroupholdings.com/ |
| **Kundeservice:** | |
| **Navn:** Sheriff Dabiri | **Websted:** |
| **E-mail:** Logistics@sunpower-uk.com | **Telefon:** +44 118 982 3745 |
| **Adresse:**<br>THE EWART 3<br>BT2 7EP BELFAST | |