

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** IP44.DE

**Leverandørens adresse:** Verwaltung, Mühlenstraße 20, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

**Modelidentifikation:** lix aubergine

## Lyskildetype:

|   |      |  |      |
|---|------|--|------|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED  | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS |
| Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)                | NA   |  |      |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | NMLS | Tilsluttet lyskilde (CLS):                               | Nej  |
| Farveindstillelig lyskilde:                                 | Ja   | Kolbe:   | -    |
| Højluminsanslyskilde:                                       | Nej  |  |      |
| Blændingsafskærmning:                                       | Nej  | Dæmpbar:   | Ja   |

## Produktparametre

| Parametre   | Værdi                   | Parametre  | Værdi       |
|---|-------------------------|--|-------------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>  |                         |  |             |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal   | 3                       | Energieffektivitetsklasse  | E           |
| 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°) | 330 i Bred kegle (120°) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 1800...2700 |
| Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W  | 2,7                     | Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal   | 0,00        |
| 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          |

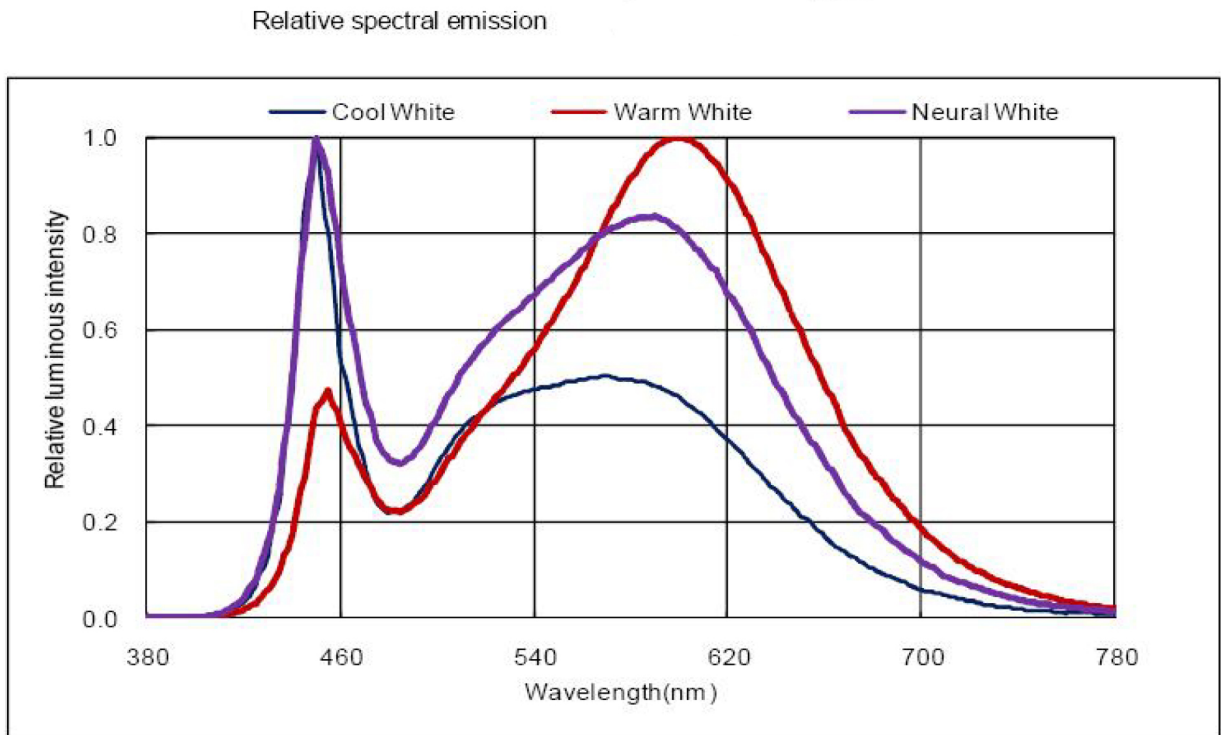
|  |        |      |  |                           |
|--|--------|------|--|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde  | 1    | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
|  | Bredde | 75   |  |                           |
|  | Dybde  | 75   |  |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>  |        | -    | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)   | -                         |
|  |        |      | Farvekoordinater (x og y)  | 0,457<br>0,410            |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>   |        |      |  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi   |        | 63   | Overlevelseshæder  | 0,90                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor  |        | 0,96 |  |                           |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

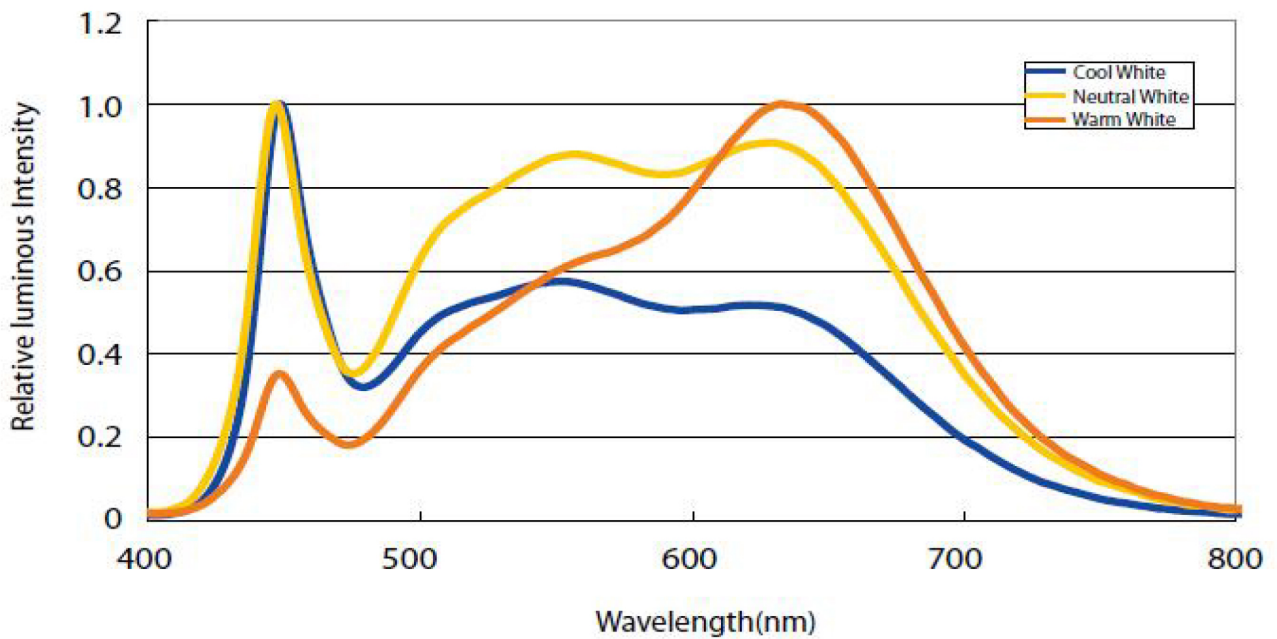
1800K:

### Typical optical characteristics curves

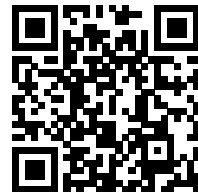


2700K:

### Color Spectrum (CRI90)



Model placed on the Union market from 01/04/2023



**EPREL registration number:** 1546585

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1546585>

**Supplier:** IP44 Schmalhorst GmbH & Co. KG (Manufacturer)

**Website:** [www.IP44.de](http://www.IP44.de)

**Customer care service:**

**Name:** Verwaltung

**Website:** [www.IP44.de](http://www.IP44.de)

**Email:** [welcome@IP44.de](mailto:welcome@IP44.de)

**Phone:** +49 5242 57970

**Address:**

Mühlenstraße 20  
33378 Rheda-Wiedenbrück  
Tyskland