

# Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** B-Leuchten

**Adres van de leverancier:** B-Leuchten Vertriebs GmbH & Co.KG, Hüttenstraße 4 Hüttenstraße 4, 59759 59759 Arnsberg, Hüttenstraße 4, DE

**Typeaanduiding:** 20469/1-XX

## Lichtbrontype:

|  |      |                                 |      |
|--|------|---------------------------------|------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie:                             | LED  | Niet-gericht of gericht:        | NDLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | wire |                                 |      |
| Netspanning of niet-netspanning:                               | NMLS | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee  |
| Lichtbron met regelbare kleur:                                 | Nee  | Omhulsel:                       | -    |
| Lichtbron met hoge luminantie:                                 | Nee  |                                 |      |
| Antiverblindingscherm:   | Nee  | Dimbaar:                        | Ja   |

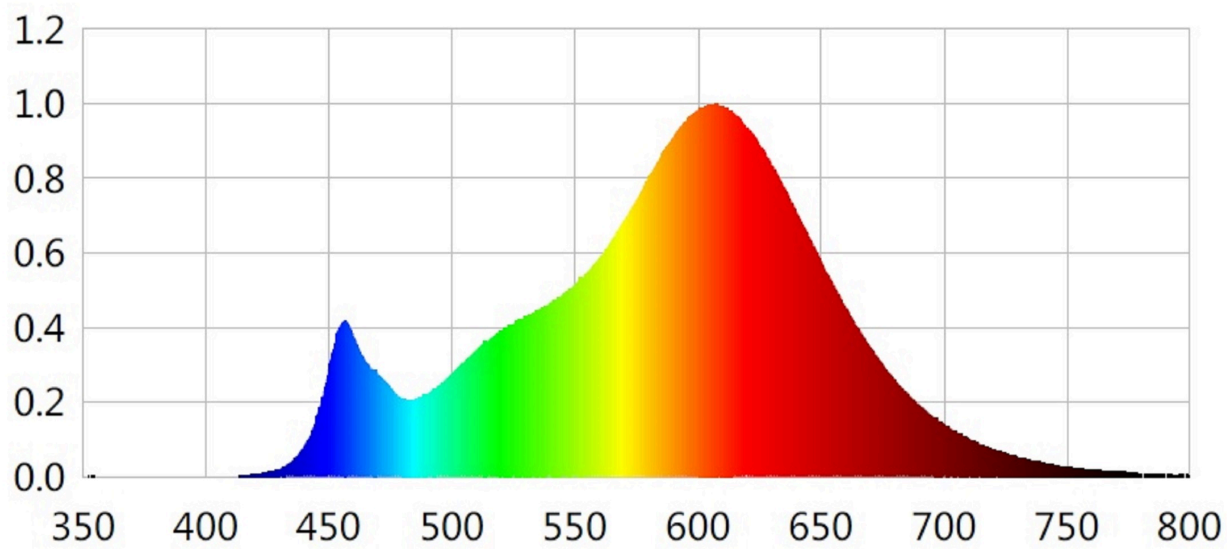
## Productparameters

| Parameter  | Waarde              | Parameter  | Waarde |
|--|---------------------|--|--------|
| <b>Algemene productparameters:</b>   |                     |  |        |
| Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal  | 47                  | Energie-efficiëntieklasse  | E      |
| Nuttige lichtstroom ( $\phi_{use}$ ), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°) | 6 550 in Bol (360°) | Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld | 2 700  |
| Energie in gebruiksstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W   | 47,4                | Energie in stand-by-stand ( $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen  | 0,50   |
| Energie in netwerkgebonden stand-by ( $P_{net}$ ) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen  | -                   | Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-  | 83     |

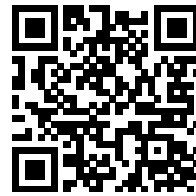
|   |         |       |  |                                     |
|---|---------|-------|--|-------------------------------------|
|   |         |       | den die kunnen worden ingesteld  |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 2     | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|   | Breedte | 7     |  |                                     |
|   | Diepte  | 3 928 |  |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>  |         | -     | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                     | -                                   |
|   |         |       | Kleurcoördinaten (x en y)  | 0,460<br>0,410                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>  |         |       |  |                                     |
| R9-waarde   |         | 7     | Overlevingsfactor  | 0,90                                |
| Lumenbehoudsfactor  |         | 0,96  |  |                                     |

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;



Model placed on the Union market from 04/08/2020



**EPREL registration number:** 953904

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/953904>

**Supplier:** B-Leuchten Vertriebs GmbH & Co. KG (Manufacturer) **Website:**

**Customer care service:**

**Name:** B-Leuchten Vertriebs GmbH & Co.KG

**Website:**

**Email:** [asmus@b-leuchtenvertrieb.de](mailto:asmus@b-leuchtenvertrieb.de)

**Phone:** 029328991147

**Address:**

Hüttenstraße 4 Hüttenstraße 4  
59759 59759 Arnsberg, Hüttenstraße 4  
Duitsland