

Productinformatieblad

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

Naam van de leverancier of handelsmerk: Luminus Devices

Adres van de leverancier: Luminus Devices Europe, High Tech Campus 10, 5656 AE EINDHOVEN, Noord-Brabant, Netherlands

Typeaanduiding: CXM-6-30-90-9-AC40-F5-2

Lichtbrontype:

| | | | |
|--|-----------------|---------------------------------|-----|
| Gebruikte verlichtingstechnologie: | LED | Niet-gericht of gericht: | DLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | Solder Contacts | | |
| 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

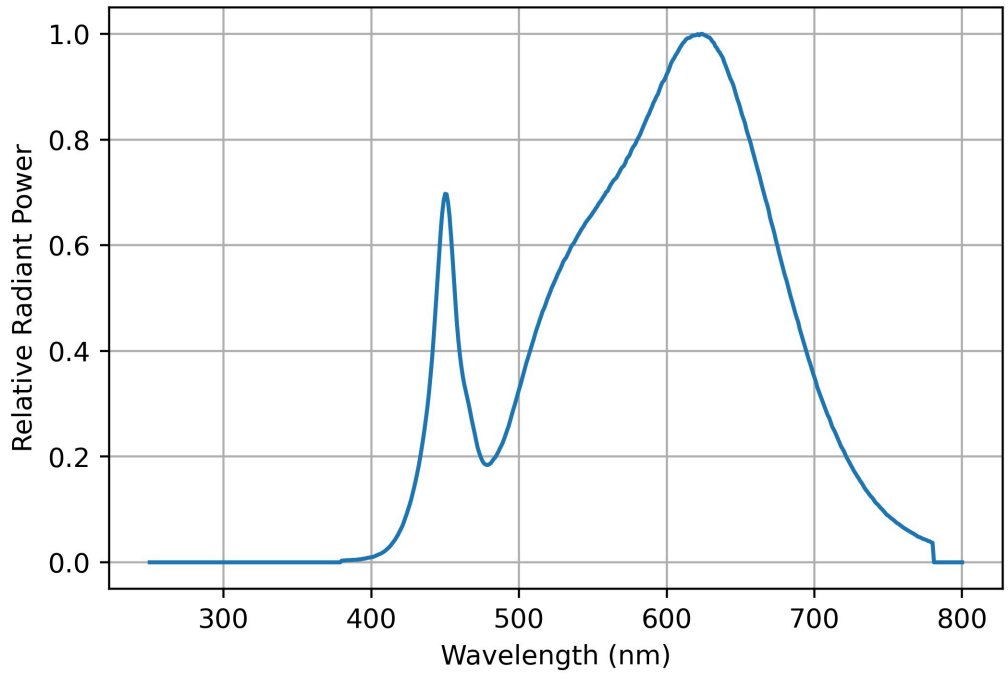
| Parameter | Waarde | Parameter | Waarde |
|--|---------------------------|--|---------|
| Algemene productparameters: | | | |
| Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal | 5 | Energie-efficiëntieklasse | D |
| Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°) | 665 in Brede kegel (120°) | Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld | 3 000 |
| Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W | 5,0 | Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen | 0,00 |
| 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- | 90...95 |

| | | | | |
|---|---------|------|--|-------------------------------------|
| | | | den die kunnen worden ingesteld | |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte | 14 | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
| | Breedte | 14 | | |
| | Diepte | 2 | | |
| Beweerd equivalent vermogen ^(a) | | - | Indien ja, equivalent vermogen (W) | - |
| | | | Kleurcoördinaten (x en y) | 0,434 0,403 |
| Parameters voor gerichte lichtbronnen: | | | | |
| Maximale lichtsterkte (cd) | | 225 | Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld | 120 |
| Parameters voor led- en oledlichtbronnen: | | | | |
| R9-waarde | | 50 | Overlevingsfactor | 1,00 |
| Lumenbehoudsfactor | | 0,98 | | |

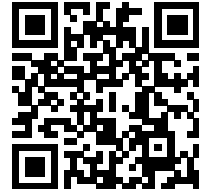
(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

30-90-AC42



Model in de EU in de handel gebracht van 01/04/2022



EPREL-registratienummer: 1071644

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1071644>

Leverancier: Luminus Devices Europe (Fabrikant)

Website: www.luminus.com

Dienst voor klantenservice:

Naam: Luminus Devices Europe

Website:

E-mail: rdejonge@luminus.com

Telefoon: +31624945252

Adres:

High Tech Campus 10, 5656 AE EINDHOVEN, Noord-Brabant, Netherlands