

Productinformatieblad

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

Naam van de leverancier of handelsmerk: Brilliant

Adres van de leverancier: Customer Service, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg, DE

Typeaanduiding: G96948/05

Lichtbrontype:

| | | | |
|--|------|---------------------------------|------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie: | LED | Niet-gericht of gericht: | NDLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | / | | |
| 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 gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal | 31 | Energie-efficiëntieklasse | E |
| 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°) | 3 800 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 | 2700...6500 |
| Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W | 31,0 | 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- | 86 |

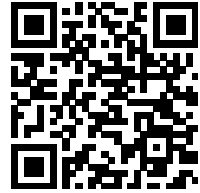
| | | | | |
|---|---------|-------|--|-------------------------------------|
| | | | den die kunnen worden ingesteld | |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte | 1 | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
| | Breedte | 1 175 | | |
| | Diepte | 7 | | |
| Beweerd equivalent vermogen ^(a) | | Ja | Indien ja, equivalent vermogen (W) | 228 |
| | | | Kleurcoördinaten (x en y) | 0,321 0,336 |
| Parameters voor led- en oledlichtbronnen: | | | | |
| R9-waarde | | 34 | Overlevingsfactor | 0,96 |
| Lumenbehoudsfactor | | 0,97 | | |

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;



Model placed on the Union market from 22/10/2018



EPREL registration number: 777994

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/777994>

Supplier: Brilliant AG (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Customer Service

Website:

Email: info@brilliant-ag.com

Phone: +49 4763 - 89 0

Address:

Brillantstraße 1
27442 Gnarrenburg
Duitsland