

Productinformatieblad

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

Naam van de leverancier of handelsmerk: MAUL

Adres van de leverancier: Jakob Maul GmbH, Jakob-Maul-Str. 17 D-64732 Bad König

Typeaanduiding: 8202209.200

Lichtbrontype:

| | | | |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie: | LED | Niet-gericht of gericht: | NDLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | Leiterplatten Anschlussklemmen | | |
| 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 | 6 | 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°) | 728 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 | 6 500 |
| Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W | 5,1 | Energie in stand-bystand (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- | 83 |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| | | | waarden die kunnen worden ingesteld | |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapp onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingssonde in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte | 150 | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
| | Breedte | 16 | | |
| | Diepte | 6 | | |
| Beweerd equivalent | Ja | Indien ja, equivalent vermogen (W) | 55 | |
| | | Kleurcoördinaten (x en y) | 0,312 0,328 | |
| Parameters voor led- en oledlichtbronnen: | | | | |
| R9-waarde | 12 | Overlevingsfactor | 1,00 | |
| Lumenbehoudsfactor | 0,95 | | | |

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

