

Productinformatieblad

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

Naam van de leverancier of handelsmerk: PHILIPS

Adres van de leverancier: Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Typeaanduiding: 9290034788

Lichtbrontype:

| | | | |
|--|------|---------------------------------|-------------------------------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie: | LED | Niet-gericht of gericht: | DLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | G53 | | |
| Netspanning of niet-netspanning: | NMLS | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee |
| Lichtbron met regelbare kleur: | Nee | Omhulsel: | - |
| Lichtbron met hoge luminantie: | Nee | | |
| Antiverblindingscherm: | Nee | Dimbaar: | Alleen met specifieke dimmers |

Productparameters

| Parameter | Waarde | Parameter | Waarde |
|--|-----------------------------|--|--------|
| Algemene productparameters: | | | |
| Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal | 20 | Energie-efficiëntieklasse | G |
| 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°) | 1 270 in Smalle kegel (90°) | Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld | 4 000 |
| Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W | 20,0 | 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 be- | 95 |

| | | | | |
|---|---------|-------|--|-------------------------------------|
| | | | reik van CRI-waarden die kunnen worden ingesteld | |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte | 62 | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
| | Breedte | 111 | | |
| | Diepte | 111 | | |
| Beweerd equivalent vermogen ^(a) | | Ja | Indien ja, equivalent vermogen (W) | 100 |
| | | | Kleurcoördinaten (x en y) | 0,382 0,380 |
| Parameters voor gerichte lichtbronnen: | | | | |
| Maximale lichtsterkte (cd) | | 4 400 | Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld | 24 |
| Parameters voor led- en oledlichtbronnen: | | | | |
| R9-waarde | | 60 | Overlevingsfactor | 0,90 |
| Lumenbehoudsfactor | | 0,96 | | |

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

