

# 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:** 9290044323

## Lichtbrontype:

|  |        |                                 |      |
|--|--------|---------------------------------|------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie:                             | LED    | Niet-gericht of gericht:        | NDLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | G24Q-3 |                                 |      |
| Netspanning of niet-netspanning:                               | MLS    | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee  |
| Lichtbron met regelbare kleur:                                 | Nee    | Omhulsel:                       | -    |
| Lichtbron met hoge luminantie:                                 | Nee    |                                 |      |
| Antiverblindingscherm:   | Nee    | Dimbaar:                        | Nee  |

## Productparameters

| Parameter  | Waarde              | Parameter  | Waarde                  |
|--|---------------------|--|-------------------------|
| <b>Algemene productparameters:</b>   |                     |  |                         |
| Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal   | 10                  | 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°) | 1 235 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 | 3 000 of 4 000 of 6 500 |
| Energie in gebruikstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W  | 9,5                 | 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-  | 80                      |

|   |         |                   |  |                                     |
|---|---------|-------------------|--|-------------------------------------|
|   |         |                   | den die kunnen worden ingesteld  |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 166               | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|   | Breedte | 34                |  |                                     |
|   | Diepte  | 34                |  |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>  |         | -                 | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                     | -                                   |
|   |         |                   | Kleurcoördinaten (x en y)  | 0,382<br>0,380                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>  |         |                   |  |                                     |
| R9-waarde   |         | 0                 | Overlevingsfactor  | 0,90                                |
| Lumenbehoudsfactor  |         | 0,96              |  |                                     |
| <b>Parameters voor led- en olednetzspanningslichtbronnen:</b>   |         |                   |  |                                     |
| Verschuivingsfactor (cos $\phi_1$ )   |         | 0,90              | Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen                                  | 6                                   |
| Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.                 |         | .. <sup>(b)</sup> | Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)      | -                                   |
| Metriek voor flikkering (Pst LM)  |         | 1,0               | Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)                               | 0,4                                 |

(a).': niet van toepassing;

(b).': niet van toepassing;



EPREL-registratienummer: 2522088

Model in de EU in de handel gebracht van 15/05/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2522088>

**Leverancier:** Signify Netherlands B.V. (Fabrikant)

**Website:** [www.signify.com](http://www.signify.com)

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Customer Care Philips

**Website:** [www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

**E-mail:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Telefoon:** 00800 744 547 75

**Adres:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461

5600VB Eindhoven

Nederland