

# 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:** 9290024719

## Lichtbrontype:

|  |     |                                 |                               |
|--|-----|---------------------------------|-------------------------------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie:                             | LED | Niet-gericht of gericht:        | NDLS                          |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | E27 |                                 |                               |
| Netspanning of niet-netspanning:                               | MLS | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Ja                            |
| Lichtbron met regelbare kleur:                                 | Nee | Omhulsel:                       | -                             |
| Lichtbron met hoge luminantie:                                 | Nee |                                 |                               |
| Antiverblindingsscherm:  | Nee | Dimbaar:                        | Alleen met specifieke dimmers |

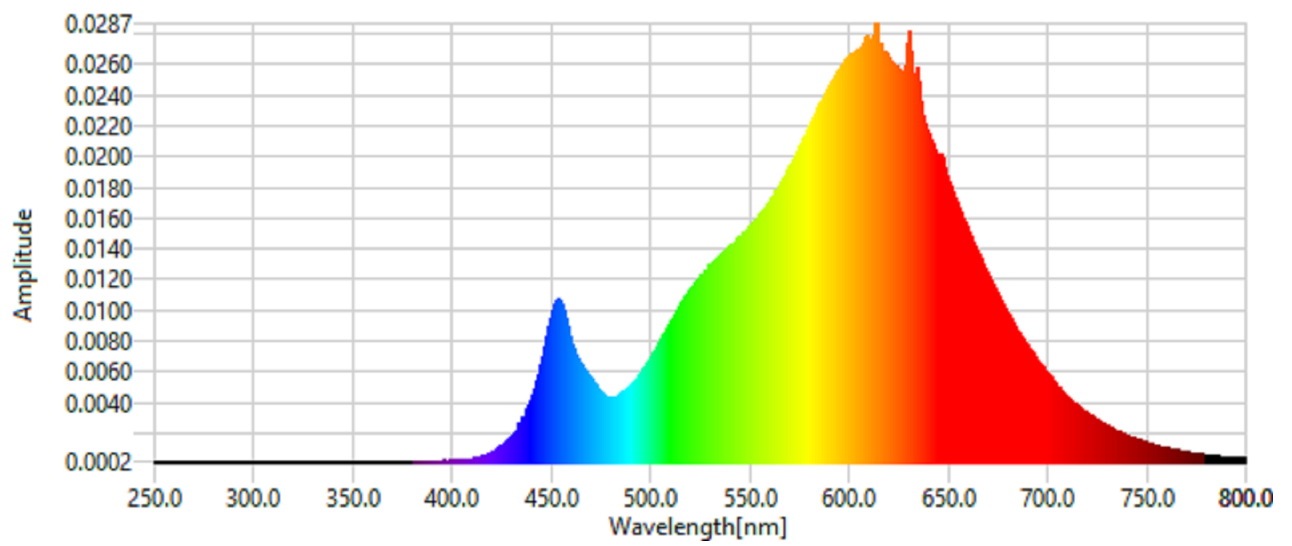
## Productparameters

| Parameter   | Waarde              | Parameter  | Waarde      |
|---|---------------------|--|-------------|
| <b>Algemene productparameters:</b>  |                     |  |             |
| Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal  | 13                  | Energie-efficiëntieklasse  | F           |
| Nuttige lichtstroom ( $\phi_{\text{use}}$ ), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°) | 1 200 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 | 2200...6500 |
| Energie in gebruikstand ( $P_{\text{on}}$ ), uitgedrukt in W  | 13,0                | Energie in stand-by (stand ( $P_{\text{sb}}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen  | 0,00        |
| Energie in netwerkgebonden stand-by ( $P_{\text{net}}$ ) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen  | 0,50                | Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het be-   | 85          |

|   |         |                  |  |                                     |
|---|---------|------------------|--|-------------------------------------|
|   |         |                  | reik van CRI-waarden die kunnen worden ingesteld                       |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 131              | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|   | Breedte | 67               |  |                                     |
|   | Diepte  | 67               |  |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>  |         | Ja               | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                     | 75                                  |
|   |         |                  | Kleurcoördinaten (x en y)  | 0,458<br>0,410                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>  |         |                  |  |                                     |
| R9-waarde   |         | 0                | Overlevingsfactor  | 0,90                                |
| Lumenbehoudsfactor  |         | 0,96             |  |                                     |
| <b>Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:</b>  |         |                  |  |                                     |
| Verschuivingsfactor (cos $\phi_1$ )   |         | 0,70             | 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;



Model placed on the Union market from 09/09/2021 to 26/05/2023



**EPREL registration number:** 592661

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/592661>

**Supplier:** Signify Netherlands B.V. (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Customer Care Philips

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

**Email:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Phone:** 00800 744 547 75

**Address:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461  
5600VB Eindhoven  
Nederland