

# 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:** 8719514372542

## 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:                                 | Ja  | Omhulsel:                       | -                             |
| Lichtbron met hoge luminantie:                                 | Nee |                                 |                               |
| Antiverblindingscherm:   | Nee | Dimbaar:                        | Alleen met specifieke dimmers |

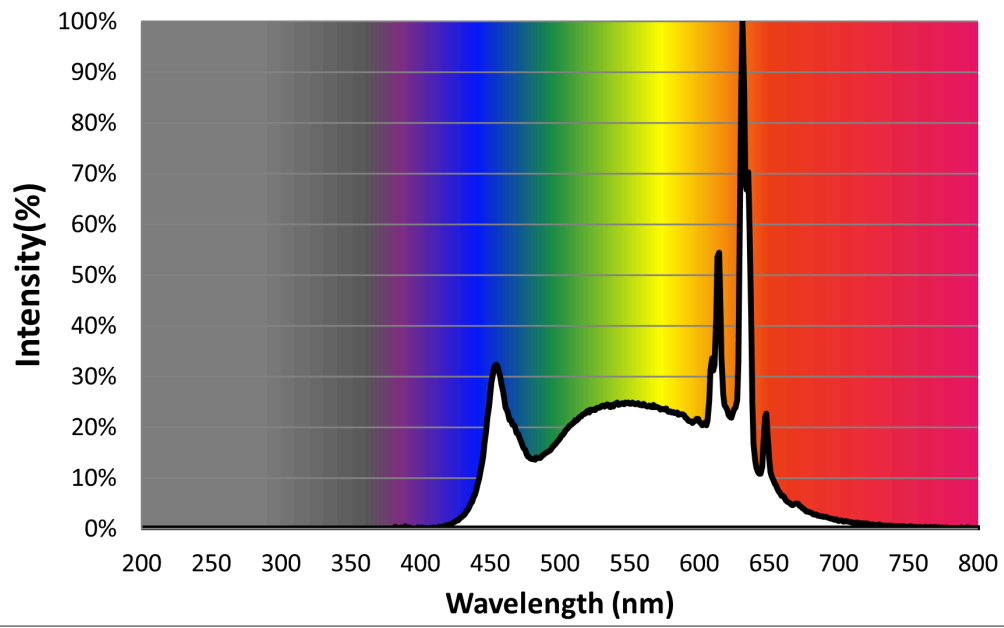
## Productparameters

| 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  | 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°) | 1 521 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 ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W  | 13,0                | 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  | 0,50                | Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het be-   | 90          |

|   |         |                   |  |                                     |
|---|---------|-------------------|--|-------------------------------------|
|   |         |                   | reik van CRI-waarden die kunnen worden ingesteld                       |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 142               | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|   | Breedte | 77                |  |                                     |
|   | Diepte  | 77                |  |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>  |         | Ja                | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                     | 100                                 |
|   |         |                   | Kleurcoördinaten (x en y)  | 0,382<br>0,380                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>  |         |                   |  |                                     |
| R9-waarde   |         | 0                 | Overlevingsfactor  | 0,90                                |
| Lumenbehoudsfactor  |         | 0,93              |  |                                     |
| <b>Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:</b>  |         |                   |  |                                     |
| Verschuivingsfactor (cos $\phi_1$ )   |         | 0,00              | 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 18/06/2024.



**EPREL registration number:** 1901115

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1901115>

**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