

# 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:** 442295439121

## Lichtbrontype:

|                                                                |      |                                 |                               |
|----------------------------------------------------------------|------|---------------------------------|-------------------------------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie:                             | LED  | Niet-gericht of gericht:        | NDLS                          |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | NA   |                                 |                               |
| Netspanning of niet-netspanning:                               | NMLS | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee                           |
| 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 gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal                                                                | 330                  | 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°) | 40 841 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 | 5 700  |
| Energie in gebruiksstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W                                                                                                                     | 329,4                | 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,                                                                                                                | -                    | Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde                                                                                                                                    | 90     |

|                                                                                                                                                      |            |      |                                                                         |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen                                                                                                        |            |      | gehele getal, of het bereik van CRI-waarden die kunnen worden ingesteld |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingssonde in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte     | 504  | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast  | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|                                                                                                                                                      | Breedte    | 145  |                                                                         |                                     |
|                                                                                                                                                      | Diepte     | 6    |                                                                         |                                     |
| Beweerd vermogen <sup>(a)</sup>                                                                                                                      | equivalent | -    | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                      | -                                   |
|                                                                                                                                                      |            |      | Kleurcoördinaten (x en y)                                               | 0,329<br>0,342                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>                                                                                                     |            |      |                                                                         |                                     |
| R9-waarde                                                                                                                                            |            | 50   | Overlevingsfactor                                                       | 0,90                                |
| Lumenbehoudsfactor                                                                                                                                   |            | 0,96 |                                                                         |                                     |

(a) '-': niet van toepassing;

(b) '-': niet van toepassing;

