

# Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

**Nome o marchio del fornitore:** PHILIPS

**Indirizzo del fornitore:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Identificativo del modello:** 9290013490

## Tipo di sorgente luminosa:

|   |      |                                   |   |
|---|------|-----------------------------------|---|
| Tecnologia d'illuminazione:   | LED  | Non direzionale o direzionale:    | DLS                                       |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | GU10 |                                   |   |
| A tensione di rete o non a tensione di rete:                            | MLS  | Sorgente luminosa connessa (CLS): | No  |
| Sorgente luminosa a colori variabili:                                   | No   | Involucro:                        | -   |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza:                                    | No   |                                   |   |
| Schermo antiriflesso:   | No   | Regolabile:                       | Solo con specifici regolatori d'intensità |

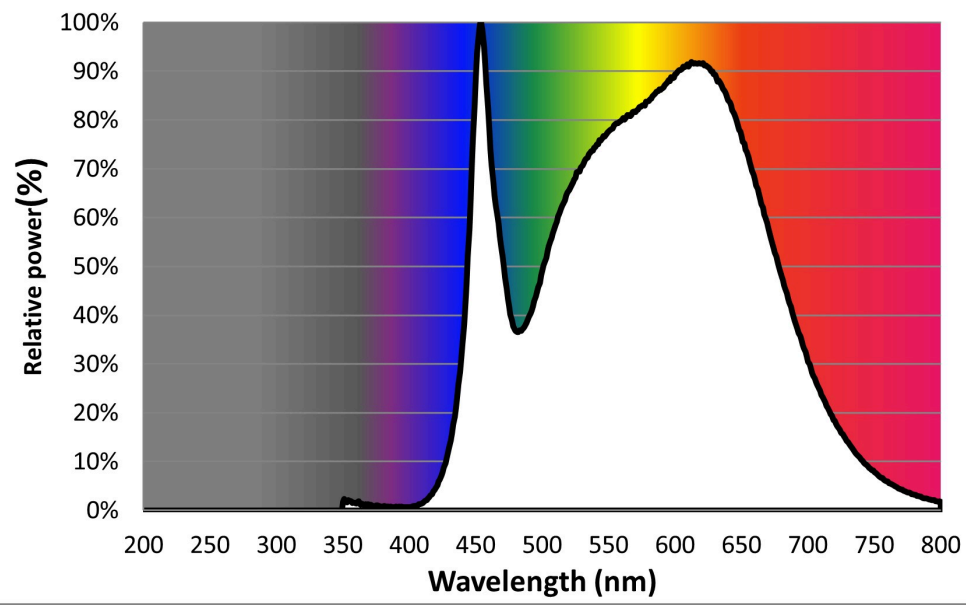
## Parametri del prodotto

| Parametro   | Valore                     | Parametro   | Valore |
|---|----------------------------|---|--------|
| <b>Parametri generali del prodotto:</b>   |                            |   |        |
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino   | 5                          | Classe di efficienza energetica   | F      |
| Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°) | 380 in Cono stretto (90 °) | Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini | 4 000  |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 4,9                        | Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale  | 0,00   |
| Potenza in modo stand-by in rete ( $P_{net}$ ) per le sorgenti luminose   | -                          | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino,   | 90     |

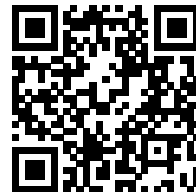
|  |            |                   |  |                                  |
|--|------------|-------------------|--|----------------------------------|
| connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale  |            |                   | oppure intervallo di valori IRC che è possibile impostare                                    |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 54                | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm         | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 50                |  |                                  |
|  | Profondità | 50                |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  |            | Sì                | Se sì, potenza equivalente (W)   | 50                               |
|  |            |                   | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,382<br>0,380                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>  |            |                   |  |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)   |            | 700               | Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare | 36                               |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>   |            |                   |  |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9  |            | 30                | Fattore di sopravvivenza   | 0,90                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  |            | 0,96              |  |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>  |            |                   |  |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)   |            | 0,88              | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam  | 6                                |
| Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza                    |            | .. <sup>(b)</sup> | Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)   | -                                |
| Metrica dello sfarfallio (Pst LM)  |            | 1,0               | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)   | 0,4                              |

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;



Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 391889

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/391889>

**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

Paesi Bassi