

# 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:** 9290030109

## Tipo di sorgente luminosa:

|                                                                            |     |                                   |                                           |
|----------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Tecnologia d'illuminazione:                                                | LED | Non direzionale o direzionale:    | NDLS                                      |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | E27 |                                   |                                           |
| 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 luminosità:                                      | 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                                                       | 6                   | Classe di efficienza energetica                                                                                                                                                   | D           |
| 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°) | 806 in Sfera (360°) | 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 | 2200...2700 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W                                                                                                  | 5,9                 | 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    | 137               | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|                                                                                                                                                                              | Larghezza  | 95                |                                                                                      |                                  |
|                                                                                                                                                                              | Profondità | 95                |                                                                                      |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                          |            | Sì                | Se sì, potenza equivalente (W)                                                       | 60                               |
|                                                                                                                                                                              |            |                   | Coordinate cromatiche (x, y)                                                         | 0,458<br>0,410                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>                                                                                                                           |            |                   |                                                                                      |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9                                                                                                                                      |            | 50                | Fattore di sopravvivenza                                                             | 0,90                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso                                                                                                                                  |            | 0,93              |                                                                                      |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>                                                                                                        |            |                   |                                                                                      |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)                                                                                                                                         |            | 0,70              | 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)                                                                                                                                            |            | 0,9               | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)                                             | 0,4                              |

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;

