

# 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:** MÜLLER-LICHT

**Indirizzo del fornitore:** MÜLLER-LICHT International GmbH, Germany - DE 28865 Lilienthal - Goebelstrasse 61/63

**Identificativo del modello:** 401014

## Tipo di sorgente luminosa:

|   |     |                                   |      |
|---|-----|-----------------------------------|------|
| Tecnologia d'illuminazione:   | LED | Non direzionale o direzionale:    | NDLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (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 luminanza:                                    | No  |                                   |      |
| Schermo antiriflesso:   | No  | Regolabile:                       | No   |

## Parametri del prodotto

| Parametro | Valore | Parametro | Valore |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

## Parametri generali del prodotto:

|   |                     |   |       |
|---|---------------------|---|-------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino   | 3                   | Classe di efficienza energetica   | G     |
| 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°) | 245 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 | 2 700 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 3,0                 | 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 connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale                   | -                   | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di  | 90    |

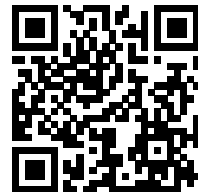
|  |            |      |  |                                  |
|--|------------|------|--|----------------------------------|
|  |            |      | valori IRC che è possibile impostare   |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 80   | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 45   |  |                                  |
|  | Profondità | 45   |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  |            | Sì   | Se sì, potenza equivalente (W)   | 25                               |
|  |            |      | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,463<br>0,420                   |
| <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  |            | 0,96 |  |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>  |            |      |  |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi_1$ )  |            | 0,92 | 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                    |            | -(b) | Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)   | -                                |
| Metrica dello sfarfallio (Pst LM)  |            | 0,9  | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)   | 0,9                              |

(a)-.: non applicabile;

(b)-.: non applicabile;



Model placed on the Union market from 01/08/2017



**EPREL registration number:** 899969

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/899969>

**Supplier:** MÜLLER-LICHT International GmbH (Manufacturer)

**Website:** [www.mueller-licht.de](http://www.mueller-licht.de)

**Customer care service:**

**Name:** MÜLLER-LICHT International GmbH

**Website:**

**Email:** [r.haupt@mueller-licht.de](mailto:r.haupt@mueller-licht.de)

**Phone:** +49 4298 93700

**Address:**

Germany - DE 28865 Lilienthal - Goebelstrasse 61/63