

# 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:** 42742

## Tipo di sorgente luminosa:

|   |       |                                   |     |
|---|-------|-----------------------------------|-----|
| Tecnologia d'illuminazione:   | LED   | Non direzionale o direzionale:    | DLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | GU5.3 |                                   |     |
| A tensione di rete o non a tensione di rete:                            | NMLS  | 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 |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

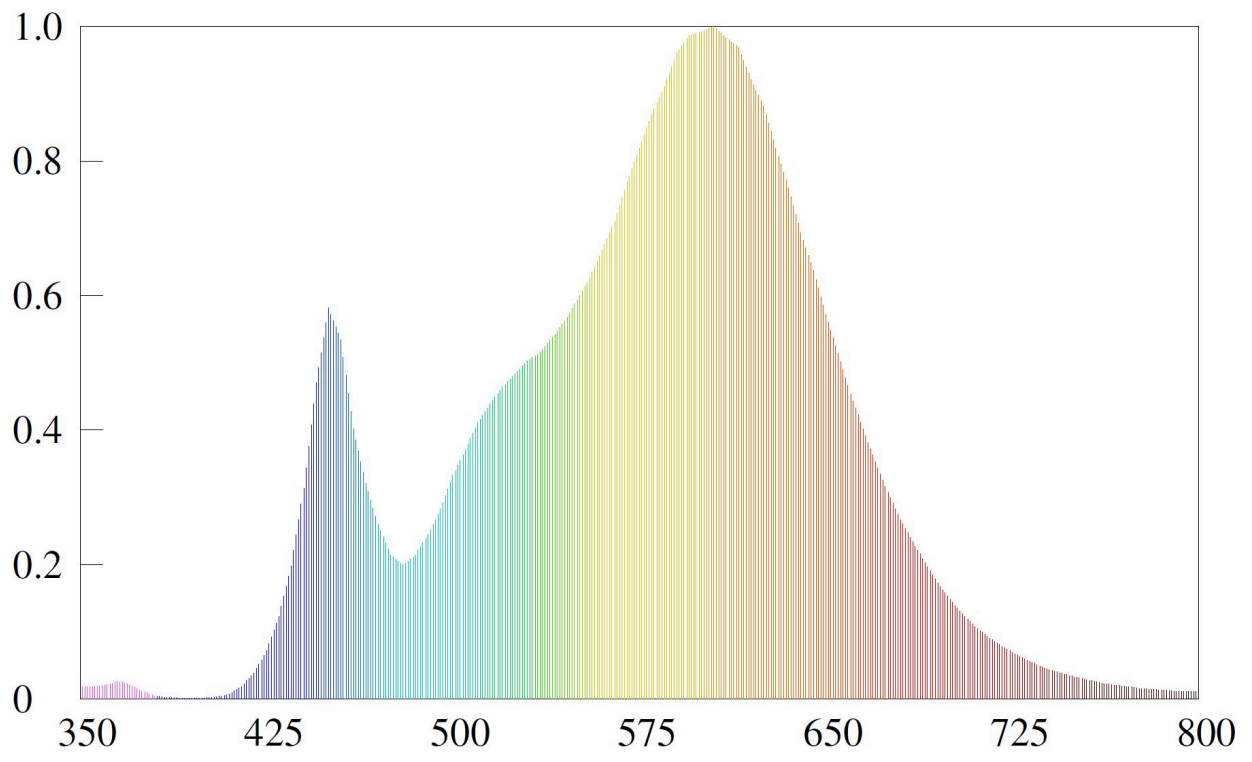
## Parametri generali del prodotto:

|   |                           |   |       |
|---|---------------------------|---|-------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino   | 5                         | 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°) | 220 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 | 3 000 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 4,0                       | 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  | 80    |

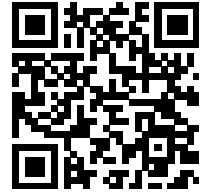
|  |            |    |  |                                  |
|--|------------|----|--|----------------------------------|
|  |            |    | valori IRC che è possibile impostare   |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 45 | 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>  | -          | -  | Se sì, potenza equivalente (W)   | -                                |
|  |            |    | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,427<br>0,391                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>  |            |    |  |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)   | 500        |    | Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare | 38                               |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>   |            |    |  |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9  | 11         |    | Fattore di sopravvivenza   | 0,90                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  | 0,96       |    |  |                                  |

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/08/2017



**Numero di registrazione EPREL:** 1001678

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1001678>

**Fornitore:** MÜLLER-LICHT International GmbH (Fabbricante)

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

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** MÜLLER-LICHT International GmbH

**Sito web:**

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

**Telefono:** +49 4298 93700

**Indirizzo:**

Germany - DE 28865 Lilienthal - Goebelstrasse 61/63