

# 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:** BRUMBERG

**Indirizzo del fornitore:** BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG , BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG Hellefelder Straße 63 59846 Sundern (Germany) +49 2934 9611-0 info@brumberg.com www.brumberg.com

**Identificativo del modello:** 15202004

**Tipo di sorgente luminosa:**

|   |       |                                   |   |
|---|-------|-----------------------------------|---|
| Tecnologia d'illuminazione:   | LED   | Non direzionale o direzionale:    | DLS                                       |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | wired |                                   |   |
| 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:                       | Solo con specifici regolatori d'intensità |

## Parametri del prodotto

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

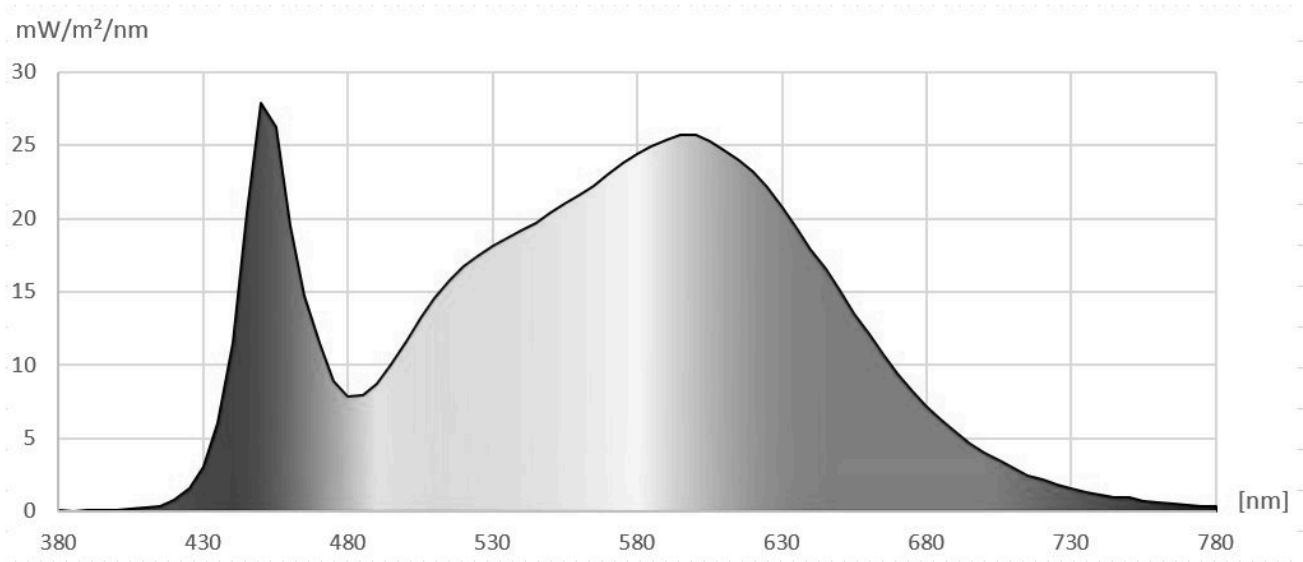
## Parametri generali del prodotto:

|   |                            |   |       |
|---|----------------------------|---|-------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino   | 53                         | 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°) | 4 200 in Cono ampio (120°) | 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  | 48,0                       | 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   | -                          | Indice di resa cromatica arrotondato  | 91    |

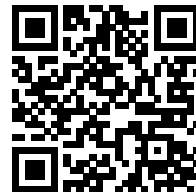
|  |            |       |  |                                  |
|--|------------|-------|--|----------------------------------|
| connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale  |            |       | all'intero più vicino, oppure intervallo di valori IRC che è possibile impostare             |                                  |
| 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    | 2     | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm         | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 8     |  |                                  |
|  | Profondità | 5 000 |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  |            | -     | Se sì, potenza equivalente (W)   | -                                |
|  |            |       | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,381<br>0,376                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>  |            |       |  |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)   |            | 1 439 | Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare | 120                              |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>   |            |       |  |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9  |            | 73    | Fattore di sopravvivenza   | 0,90                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  |            | 0,96  |  |                                  |

(a)-: non applicabile;

(b)-: non applicabile;



Model placed on the Union market from 18/08/2021



**EPREL registration number:** 876576

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/876576>

**Supplier:** Brumberg Leuchten GmbH & Co.KG (Manufacturer)

**Website:** [www.brumberg.com](http://www.brumberg.com)

**Customer care service:**

**Name:** BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG

**Website:** [www.brumberg.com](http://www.brumberg.com)

**Email:** [info@brumberg.com](mailto:info@brumberg.com)

**Phone:** +49 2934 9611-0

**Address:**

BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG

Hellefelder Straße 63  
59846 Sundern (Germany)

+49 2934 9611-0  
[info@brumberg.com](mailto:info@brumberg.com)  
[www.brumberg.com](http://www.brumberg.com)