

# 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:** Radium

**Indirizzo del fornitore:** Radium Customer Service, Dr. Eugen Kersting Str. 6, 51688 Wipperfürth, DE

**Identificativo del modello:** 4008597200519

## Tipo di sorgente luminosa:

|  |     |                                   |      |
|--|-----|-----------------------------------|------|
| Tecnologia d'illuminazione:  | LED | Non direzionale o direzionale:    | NDLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | G13 |                                   |      |
| 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:                       | No   |

## 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   | 15                    | Classe di efficienza energetica   | C      |
| 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°) | 2 400 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 | 6 500  |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 15,0                  | 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  | 83     |

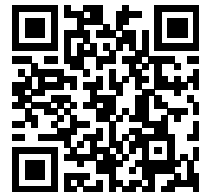
|  |            |       |  |                                  |
|--|------------|-------|--|----------------------------------|
|  |            |       | valori IRC che è possibile impostare   |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 1 213 | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 28    |  |                                  |
|  | Profondità | 28    |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  |            | Sì    | Se sì, potenza equivalente (W)   | 36                               |
|  |            |       | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,312<br>0,280                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>   |            |       |  |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9  |            | 0     | Fattore di sopravvivenza   | 0,90                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  |            | 0,70  |  |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>  |            |       |  |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)   |            | 0,90  | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam  | 5                                |
| 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)  |            | 1,0   | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)   | 0,4                              |

(a)-.: non applicabile;

(b)-.: non applicabile;



Model placed on the Union market from 27/10/2022 to 26/03/2024



**EPREL registration number:** 541574

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/541574>

**Supplier:** Radium Lampenwerk GmbH (Manufacturer)

**Website:** [www.radium.de](http://www.radium.de)

**Customer care service:**

**Name:** Radium Customer Service

**Website:** [www.radium.de](http://www.radium.de)

**Email:** [customerservice@radium.de](mailto:customerservice@radium.de)

**Phone:** +49 2267 81 1

**Address:**

Dr. Eugen Kersting Str. 6

51688 Wipperfürth

Germania