

# Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** Radium

**Adresa dobavljača:** Radium Customer Service, Dr. Eugen Kersting Str. 6, 51688 Wipperfürth, DE

**Identifikacijska oznaka modela:** 4008597197369

## Vrsta izvora svjetlosti:

|   |      |                                  |            |
|---|------|----------------------------------|------------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:                             | LED  | Neusmjeren ili usmjeren izvor:   | neusmjeren |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | G13  |                                  |            |
| Napajano ili nenapajano iz mreže:                                 | NMLS | Povezani izvor svjetlosti (CLS): | Ne         |
| Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:                    | Ne   | Ovojnica:                        | -          |
| Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:                               | Ne   |                                  |            |
| Zaštita od blještanja:  | Ne   | Prigušivo:                       | Ne         |

## Parametri proizvoda

| Parametar  | Vrijednost           | Parametar   | Vrijednost |
|--|----------------------|---|------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>   |                      |   |            |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 22                   | Razred energetske učinkovitosti   | D          |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)   | 3 100 u Kugla (360°) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 6 500      |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W   | 20,0                 | Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta  | 0,00       |
| Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta | -                    | Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti                                      | 83         |

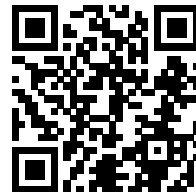
|   |        |                       |   |                                   |
|---|--------|-----------------------|---|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 1 513                 | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|   | Širina | 28                    |   |                                   |
|   | Dubina | 28                    |   |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>   |        | Da                    | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)   | 58                                |
|   |        |                       | Koordinate kromatičnosti (x i y)  | 0,312<br>0,328                    |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>   |        |                       |   |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9  | 0      | Faktor preživljavanja | 0,90  |                                   |
| faktor održavanja svjetlosnog toka  | 0,70   |                       |   |                                   |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model placed on the Union market from 15/03/2022



**EPREL registration number:** 541553

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/541553>

**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

Njemačka