

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** Radium

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

**Identifikační značka modelu:** 4003556011427

## Typ světelného zdroje:

|                                                              |                         |                                 |           |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|-----------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED                     | Nesměrový nebo směrový:         | nesměrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | Connec-<br>tor / Lötung |                                 |           |
| Síťový nebo nesíťový:                                        | NMLS                    | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ne        |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne                      | Baňka:                          | -         |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem:                             | Ne                      |                                 |           |
| Clona proti oslnění:                                         | Ne                      | Stmívatelný:                    | Ano       |

## Parametry výrobku

| Parametr | Hodnota | Parametr | Hodnota |
|----------|---------|----------|---------|
|----------|---------|----------|---------|

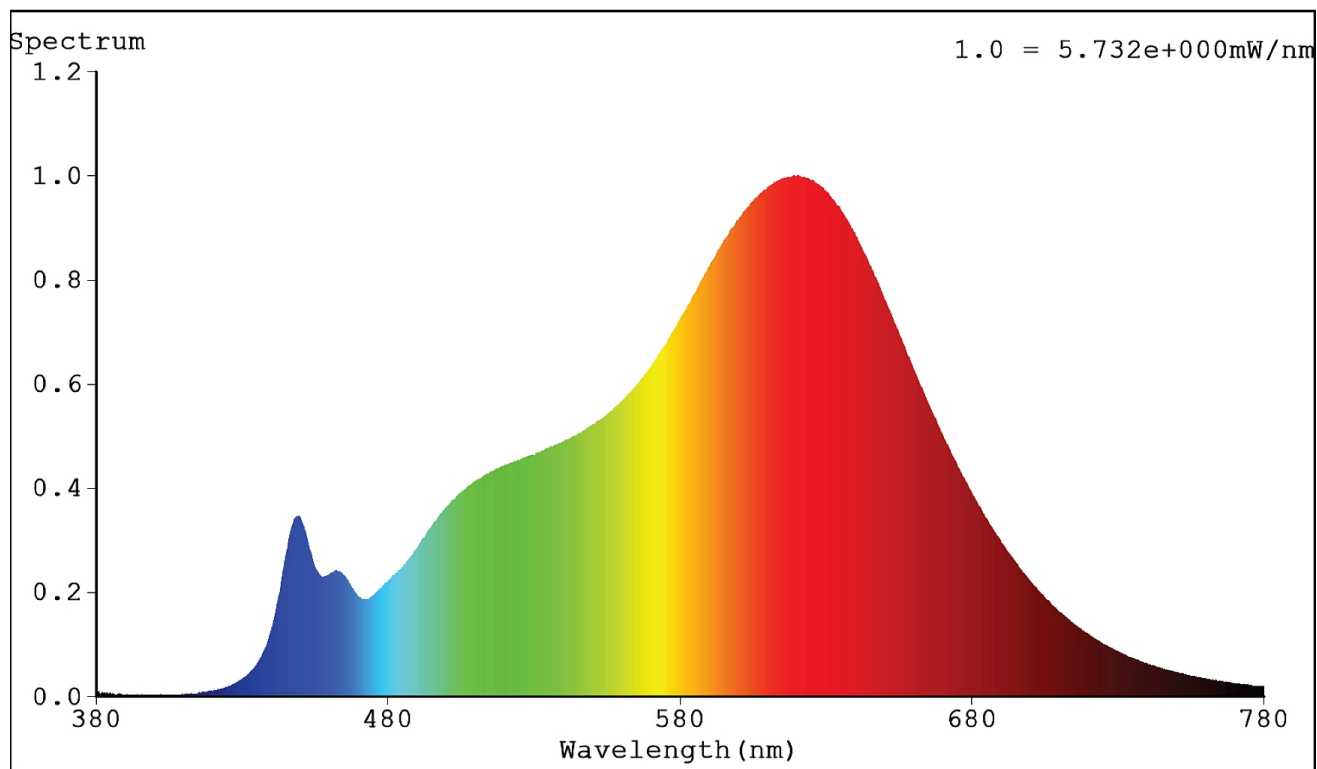
### Obecné parametry výrobku:

|                                                                                                                                                  |                                 |                                                                                                                                                                      |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo                                                             | 25                              | Třída energetické účinnosti                                                                                                                                          | G                              |
| Užitečný světelný tok ( $\Phi_{\text{use}}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 2 275 in Vše-<br>směrový (360°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 2 700                          |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{\text{on}}$ ) vyjádřený ve W                                                                                       | 25,0                            | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{\text{sb}}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa                                                               | 0,00                           |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{\text{net}}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | -                               | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit                                                                   | 90                             |
| Vnější rozměry v mm                                                                                                                              | Výška                           | Spektrální složení zářivého toku v roz-                                                                                                                              | Viz obrázek na poslední straně |
|                                                                                                                                                  | Šířka                           |                                                                                                                                                                      |                                |

|                                                                                                                           |         |       |                                        |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|----------------------------------------|----------------|
| bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Hloubka | 5 000 | mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu |                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>                                                                                 |         | -     | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)       | -              |
|                                                                                                                           |         |       | Trichromatické souřadnice (x a y)      | 0,470<br>0,422 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>                                                                          |         |       |                                        |                |
| Hodnota indexu podání barev R9                                                                                            |         | 43    | Činitel funkční spolehlivosti          | -              |
| Činitel stárnutí                                                                                                          |         | -     |                                        |                |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;



Model uvedený na unijní trh od 06/09/2024



**Registrační číslo v registru EPREL:** 1815277

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1815277>

**Dodavatel:** Radium Lampenwerk GmbH (Výrobce)

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

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Radium Customer Service

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

**E-mail:** [customerservice@radium.de](mailto:customerservice@radium.de)

**Telefon:** +49 2267 81 1

**Adresa:**

Dr. Eugen Kersting Str. 6  
51688 Wipperfürth  
Německo