

# Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

**A szállító neve vagy védjegye:** BRUMBERG

**A szállító címe:** BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG , BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG  
Hellefelder Straße 63 59846 Sundern (Germany)

**Modellazonosító:** 38203004

## A fényforrás típusa:

|                                                           |       |                                       |                                       |
|-----------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Használt világítástechnológia:                            | LED   | Nem irányított vagy irányított fényű: | irányított                            |
| A fényforrás fejtípusa<br>(vagy más elektromos interfész) | wired |                                       |                                       |
| Hálózati vagy nem hálózati:                               | NMLS  | Összekapcsolt fényforrás (CLS):       | Nem                                   |
| Állítható színű fényforrás:                               | Nem   | Burkolat:                             | -                                     |
| Nagy fénysűrűségű fényforrás:                             | Nem   |                                       |                                       |
| Vakításgátló:                                             | Nem   | Szabályozható:                        | Csak meghatározott fényszabályozókkal |

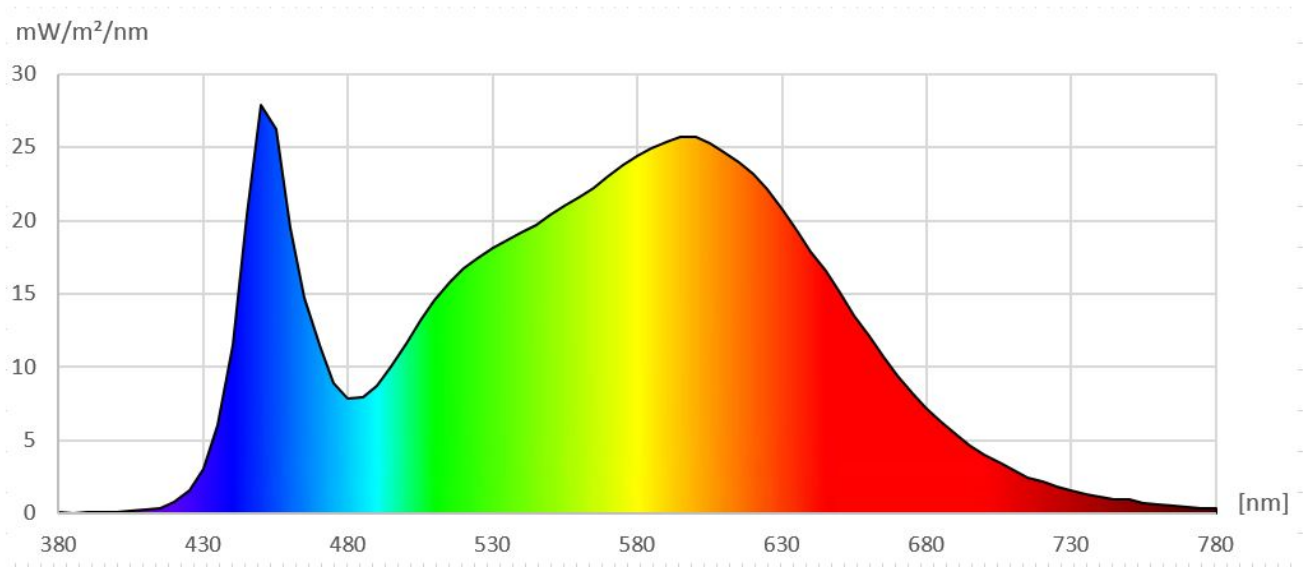
## Termékparaméterek

| Paraméter                                                                                                                                                      | Érték                                     | Paraméter                                                                                                                                                             | Érték |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Általános termékparaméterek:</b>                                                                                                                            |                                           |                                                                                                                                                                       |       |
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve                                                               | 80                                        | Energiahatékonysági osztály                                                                                                                                           | F     |
| Hasznos fényáram ( $\Phi_{\text{use}}$ ), annak feltüntetésevel, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 6 770 a következőre:<br>Széles kúp (120°) | A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve | 4 000 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{on}}$ ), W-ban kifejezve                                                                                   | 72,0                                      | A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{sb}}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve                                                              | 0,00  |
| A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{\text{net}}$ ) összekapcsolt fényforrás                                                          | -                                         | Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a                                                                                                  | 81    |

|                                                                                                                                            |           |       |                                                                                                  |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve                                                                                   |           |       | színvisszaadási index beállítható értéktartománya                                                |                                |
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság  | 2     | Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett | Lásd a képet az utolsó oldalon |
|                                                                                                                                            | Szélesség | 8     |                                                                                                  |                                |
|                                                                                                                                            | Mélység   | 5 000 |                                                                                                  |                                |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>                                                                                      |           | -     | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)                                                   | -                              |
|                                                                                                                                            |           |       | Színkoordináták (x és y)                                                                         | 0,377<br>0,376                 |
| <b>Irányított fényű fényforrások paraméterei:</b>                                                                                          |           |       |                                                                                                  |                                |
| Fényerősség csúcsértéke (cd)                                                                                                               |           | 2 320 | Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya                   | 120                            |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>                                                                                              |           |       |                                                                                                  |                                |
| R9 színvisszaadási index értéke                                                                                                            |           | 2     | Élettartam-tényező                                                                               | 0,90                           |
| Fényáram-stabilitási tényező                                                                                                               |           | 0,96  |                                                                                                  |                                |

(a)<sup>-</sup> : nem alkalmazandó;

(b)<sup>-</sup> : nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 23/08/2021.



**EPREL-nyilvántartási szám:** 884333

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/884333>

**Szállító:** Brumberg Leuchten GmbH & Co. KG (Gyártó)

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

**Ügyfélszolgálat:**

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

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

**E-mail:** [info@brumberg.com](mailto:info@brumberg.com)

**Telefonszám:** +49 2934 9611-0

**Cím:**

BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG

Hellefelder Straße 63  
59846 Sundern (Germany)