

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** Rábalux

**A szállító címe:** Magyarország - Rábalux Világítástechnika Zrt., Körtefa 5., 9027 Győr, HU

**Modellazonosító:** 77154

**A fényforrás típusa:**

|  |     |                                       |            |
|--|-----|---------------------------------------|------------|
| Használt világítástechnológia:                         | LED | Nem irányított vagy irányított fényű: | irányított |
| A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész) | LED |                                       |            |
| Hálózati vagy nem hálózati:                            | MLS | Összekapcsolt fényforrás (CLS):       | Nem        |
| Állítható színű fényforrás:                            | Nem | Burkolat:                             | -          |
| Nagy fénysűrűségű fényforrás:                          | Nem |                                       |            |
| Vakításgátló:  | Nem | Szabályozható:                        | Nem        |

## Termékparaméterek

| Paraméter | Érték | Paraméter | Érték |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

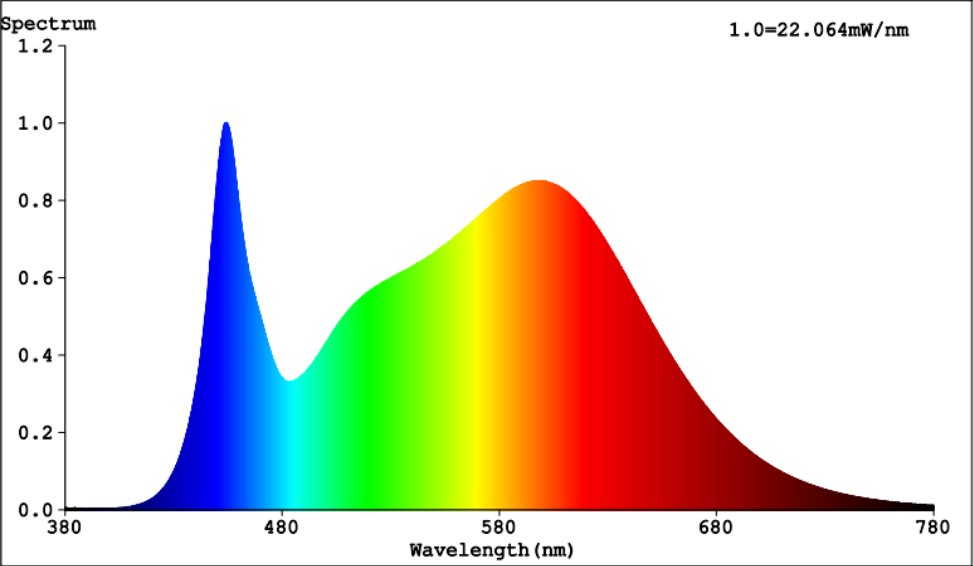
### Általános termékparaméterek:

|  |   |   |                             |
|--|---|---|-----------------------------|
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve   | 9   | Energiahatékonysági osztály   | E                           |
| Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb ( $360^\circ$ ), széles kúp ( $120^\circ$ ) vagy keskeny kúp ( $90^\circ$ ) alakú fényáramra érvényes | 900 a következőre: Keskeny kúp ( $90^\circ$ ) | A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve | 2 700 vagy 4 000 vagy 6 500 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve  | 9,0   | A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{sb}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve   | 0,00                        |
| A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{net}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve                            | -   | Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index beállítható értéktartománya  | 80                          |

|  |           |     |  |                                |
|--|-----------|-----|--|--------------------------------|
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság  | 115 | Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett | Lásd a képet az utolsó oldalon |
|  | Szélesség | 100 |  |                                |
|  | Mélység   | 75  |  |                                |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>  | -         | -   | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)   | -                              |
|  |           |     | Színkoordináták (x és y)   | 0,377<br>0,370                 |
| <b>Irányított fényű fényforrások paraméterei:</b>  |           |     |  |                                |
| Fényerősség csúcserő (cd)  | 2 300     |     | Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya                   | 35                             |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>  |           |     |  |                                |
| R9 színvisszaadási index értéke  | 29        |     | Élettartam-tényező   | 0,90                           |
| Fényáram-stabilitási tényező   | 0,96      |     |  |                                |
| <b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>   |           |     |  |                                |
| Eltolási tényező (cos $\phi_1$ )   | 0,50      |     | Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben  | 6                              |
| Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.  | -(b)      |     | Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)   | -                              |
| Villogás mértéke (Pst LM)  | 0,9       |     | Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)  | 0,4                            |

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/02/2025.



**EPREL-nyilvántartási szám:** 2088255

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2088255>

**Szállító:** Rábalux Világítástechnika Zrt (Importőr)

**Weboldal:** <https://rabalux.hu/kezdo lap>

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Magyarország - Rábalux Világítástechnika Zrt.

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

**E-mail:** [quality@rabalux.com](mailto:quality@rabalux.com)

**Telefonszám:** 0036 96 526 716

**Cím:**

Körtefa 5.  
9027 Győr  
Magyarország