# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** Rábalux

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

**Modellazonosító:** 3173 3176

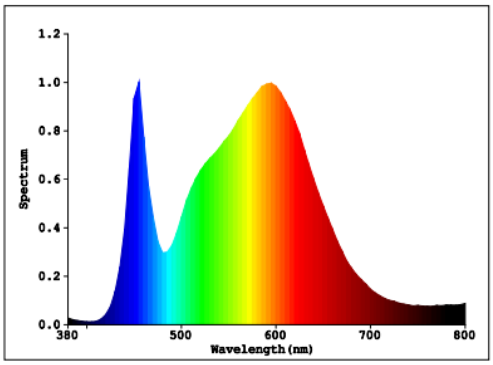
**A fényforrás típusa:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Használt világítástechnológia: | LED | Nem irányított vagy irányított fényű: | Nem 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 | 24 | Energiahatékonysági osztály | F |
| Hasznos fényáram (Φuse), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360º), széles kúp (120º) vagy keskeny kúp (90º) alakú fényáramra érvényes | 2 400 a következőre: Gömb (360°) | 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 ($P_{on}$), W-ban kifejezve | 24,0 | 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 | 80 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | beállítható értéktartománya | |
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság | 220 | Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett | Lásd a képet az utolsó oldalon |
| | Szélesség | 220 | | |
| | Mélység | 41 | | |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás[a] | | - | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W) | - |
| | | | Színkoordináták (x és y) | 0,382<br>0,379 |
| **LED- és OLED-fényforrások paraméterei:** | | | | |
| R9 színvisszaadási index értéke | | 3 | Élettartam-tényező | 1,00 |
| Fényáram-stabilitási tényező | | 0,96 | | |
| **Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:** | | | | |
| Eltolási tényező (cos ϕ1) | | 0,70 | 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) | | 1,0 | Stroboszkópos hatás mértéke (SVM) | 0,4 |

[a] '-' : nem alkalmazandó;

[b] '-' : nem alkalmazandó;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
Spectrum
380
500
600
700
800
Wavelength(nm)

Model placed on the Union market from 01/05/2022

**EPREL registration number:** 1059895

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1059895

**Supplier:** Rábalux Világítástechnika Zrt (Importer)

**Website:** https://rabalux.hu/kezdolap

**Customer care service:**

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

**Website:** www.rabalux.com

**Email:** quality@rabalux.com

**Phone:** 0036 96 526 716

**Address:**
Körtefa 5.
9027 Győr
Magyarország