

# 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:** 77157

**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 fényűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem

## Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
-----------	-------	-----------	-------

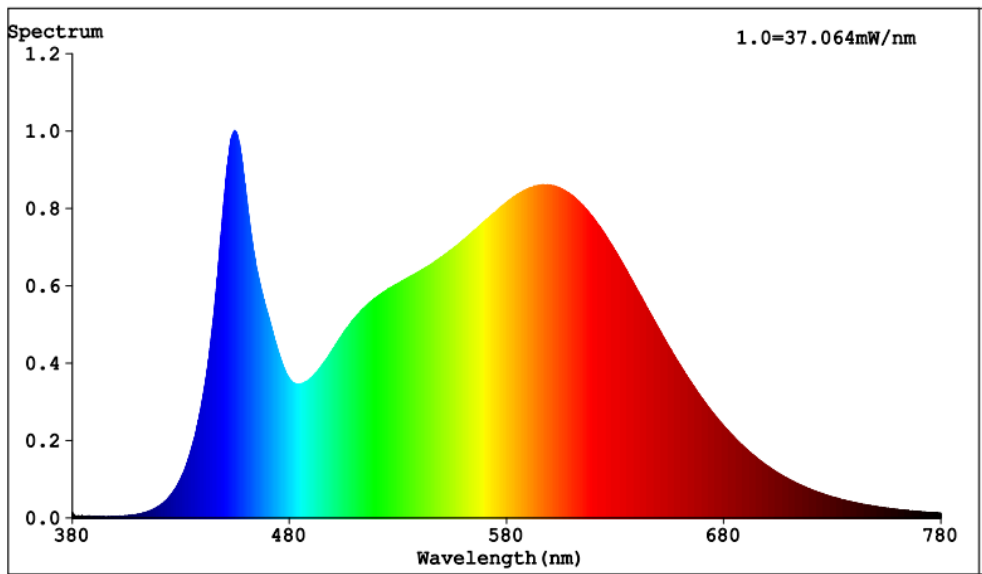
### Általános termékparaméterek:

Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	18	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	1 800 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	18,0	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	160	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 0,370
<b>Irányított fényű fényforrások paraméterei:</b>				
Fényerősség csúcserő (cd)	2 500		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:** 2088259

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2088259>

**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