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: 5647

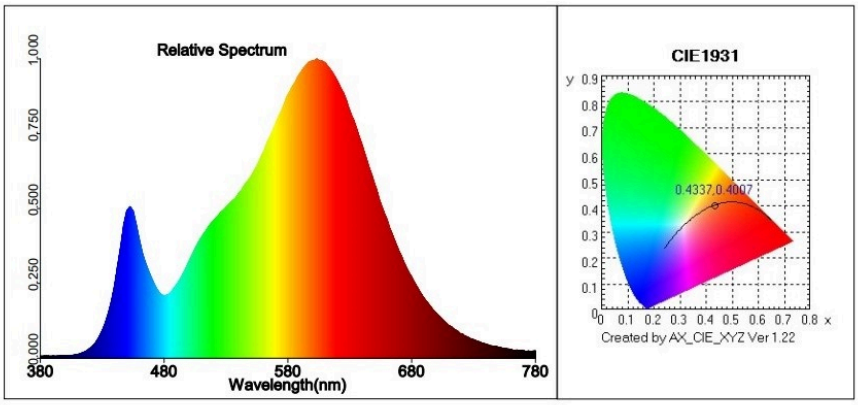
A fényforrás típusa:

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:	Igen
Termékparaméterek			
Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	18	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram (Φuse), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360º), széles kúp (120º) vagy keskeny kúp (90º) alakú fényáramra érvényes	1 260 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	3 000
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	80

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	1 480	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	360		
	Mélység	360		
Egyenértékű teljesítményre való utalás[a]		Igen	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	65
			Színkoordináták (x és y)	0,411 0,393
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisszaadási index értéke		3	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,94		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
Eltolási tényező (cos ϕ1)		0,91	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	6
Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.		Igen[b]	Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)	30
Villogás mértéke (Pst LM)		1,0	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,4

[a] '-' : nem alkalmazandó;

[b] '-' : nem alkalmazandó;


Relative Spectrum
1,000
0,750
0,500
0,250
0,000
380
480
580
680
780
Wavelength(nm)
CIE1931
y
0.9
0.8
0.7
0.6
0.5
0.4
0.3
0.2
0.1
0
0.4337,0.4007
0 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8 x
Created by AX_CIE_XYZ Ver 1.22

Model placed on the Union market from 01/07/2021

EPREL registration number: 830495 https://eprel.ec.europa.eu/qr/830495

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