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: 5062

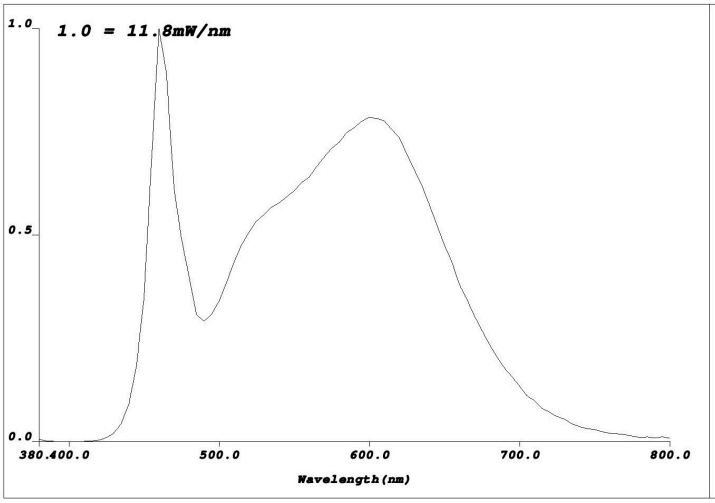
A fényforrás típusa:

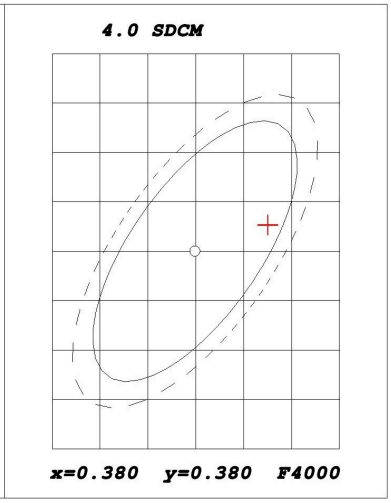
Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	LED		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Igen		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem
Termékparaméterek			
Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	5	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram (Φuse), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360º), széles kúp (120º) vagy keskeny kúp (90º) alakú fényáramra érvényes	400 a következőre: Keskeny kúp (90°)	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	5,0	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	87

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	60	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	300		
	Mélység	125		
Egyenértékű teljesítményre való utalás[a]		Igen	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	35
			Színkoordináták (x és y)	0,387 0,382
Irányított fényű fényforrások paraméterei:				
Fényerősség csúcsértéke (cd)		21	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	90
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisszaadási index értéke		34	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,95		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
Eltolási tényező (cos ϕ1)		0,90	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)		0,7	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,3

[a] '-' : nem alkalmazandó;

[b] '-' : nem alkalmazandó;


1.0 = 11.8mW/nm
1.0
0.5
0.0
380.400.0
500.0
600.0
700.0
800.0
Wavelength(nm)


4.0 SDCM
x=0.380 y=0.380 F4000

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/06/2021

EPREL-nyilvántartási szám: 754734

https://eprel.ec.europa.eu/qr/754734

Szállító: Rábalux Zrt. (Importőr)

Weboldal: https://rabalux.hu/kezdolap

Ügyfélszolgálat:

Név: Magyarország - Rábalux Világítástechnika Zrt.

Weboldal: www.rabalux.com

E-mail: quality@rabalux.com

Telefonszám: 0036 96 526 716

Cím:
Körtefa 5.
9027 Győr
Magyarország