Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: Maytoni Decorative Lighting

A szállító címe: Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Modellazonosító: TR003-1-6W3K-B

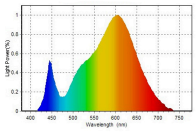
A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	SMT		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Igen	Szabályozható:	Nem
Termékparaméterek			
Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Általános termékparaméterek:			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	6	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram (Φuse), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360º), széles kúp (120º) vagy keskeny kúp (90º) alakú fényáramra érvényes	429 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	3 000
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	5,5	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb}W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,50
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	100	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	60		
	Mélység	130		
Egyenértékű teljesítményre való utalás[(a)]		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,436 0,398
Irányított fényű fényforrások paraméterei:				
Fényerősség csúcsértéke (cd)		1 577	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	24
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisszaadási index értéke		5	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,85		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
Eltolási tényező (cos ϕ1)		0,90	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	3
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)		0,8	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,5

[(a)] '-' : nem alkalmazandó;

[(b)] '-' : nem alkalmazandó;


Light Power(%)
1
0.8
0.6
0.4
0.2
0
400
450
500
550
600
650
700
750
Wavelength (nm)

Model placed on the Union market from 21/03/2019

EPREL registration number: 504378

https://eprel.ec.europa.eu/qr/504378

Supplier: Maytoni GmbH (Manufacturer)

Website: www.maytoni.de

Customer care service:

Name: Maytoni GmbH

Website: https://maytoni.de/

Email: info@maytoni.de

Phone: +49 (30) 555 722 45

Address:
Feldstiege 98
48161 Münster
Németország