

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** Maytoni Decorative Lighting

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

**Modellazonosító:** P089PL-25W3K-MG

**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):	Igen
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem

## Termékparaméterek

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

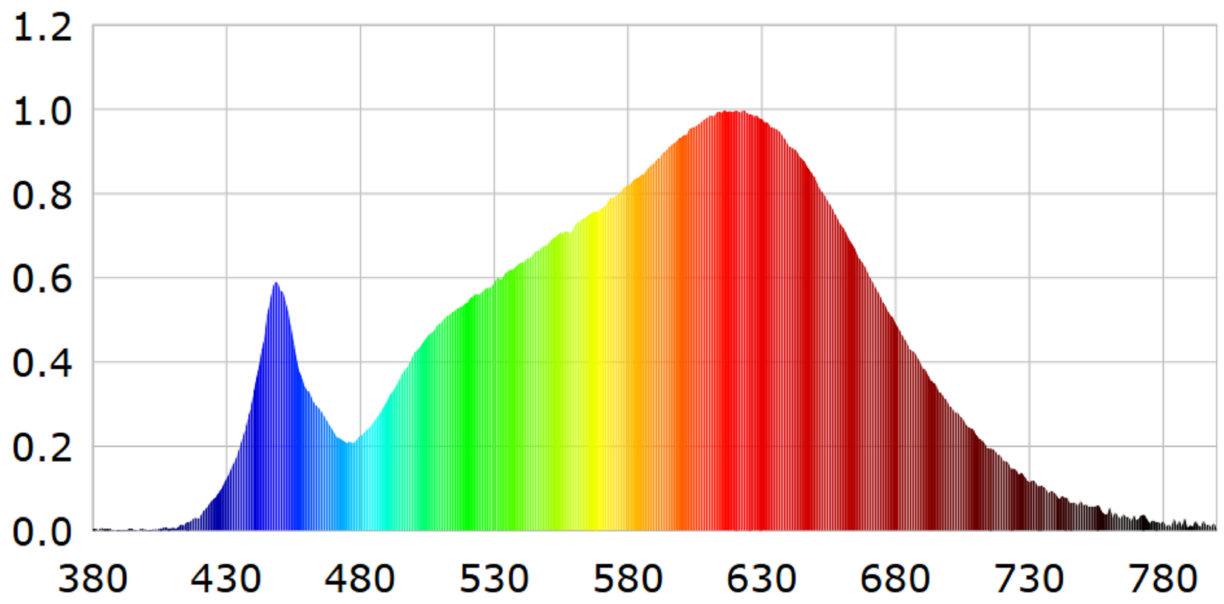
### Általános termékparaméterek:

Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	25	Energiahatékonysági osztály	E
Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	1 004 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	25,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{sb}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,10
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{net}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,10	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	90

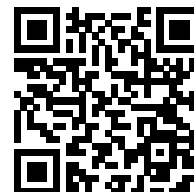
			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	362	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	160		
	Mélység	193		
Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>		Igen	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	25
			Színkoordináták (x és y)	0,322 0,342
<b>Irányított fényű fényforrások paramétere:</b>				
Fényerősség csúcértéke (cd)		411	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	46
<b>LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>				
R9 színvisszaadási index értéke		87	Élettartam-tényező	0,10
Fényáram-stabilitási tényező		0,10		
<b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>				
Eltolási tényező (cos $\phi_1$ )		0,84	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	4
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)		0,0	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,0

(a): nem alkalmazandó;

(b): nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/01/2024



**EPREL-nyilvántartási szám:** 1829225

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1829225>

**Szállító:** Maytoni GmbH (Gyártó)

**Weboldal:** [www.maytoni.de](http://www.maytoni.de)

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Maytoni GmbH

**Weboldal:** <https://maytoni.de/>

**E-mail:** [info@maytoni.de](mailto:info@maytoni.de)

**Telefonszám:** +49 (30) 555 722 45

**Cím:**

Feldstiege 98  
48161 Münster  
Németország