

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: Z020FL-L12BK

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: | Igen | | |
| Vakításgátló: | Igen | Szabályozható: | Nem |

Termékparaméterek

| Paraméter | Érték | Paraméter | Érték |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

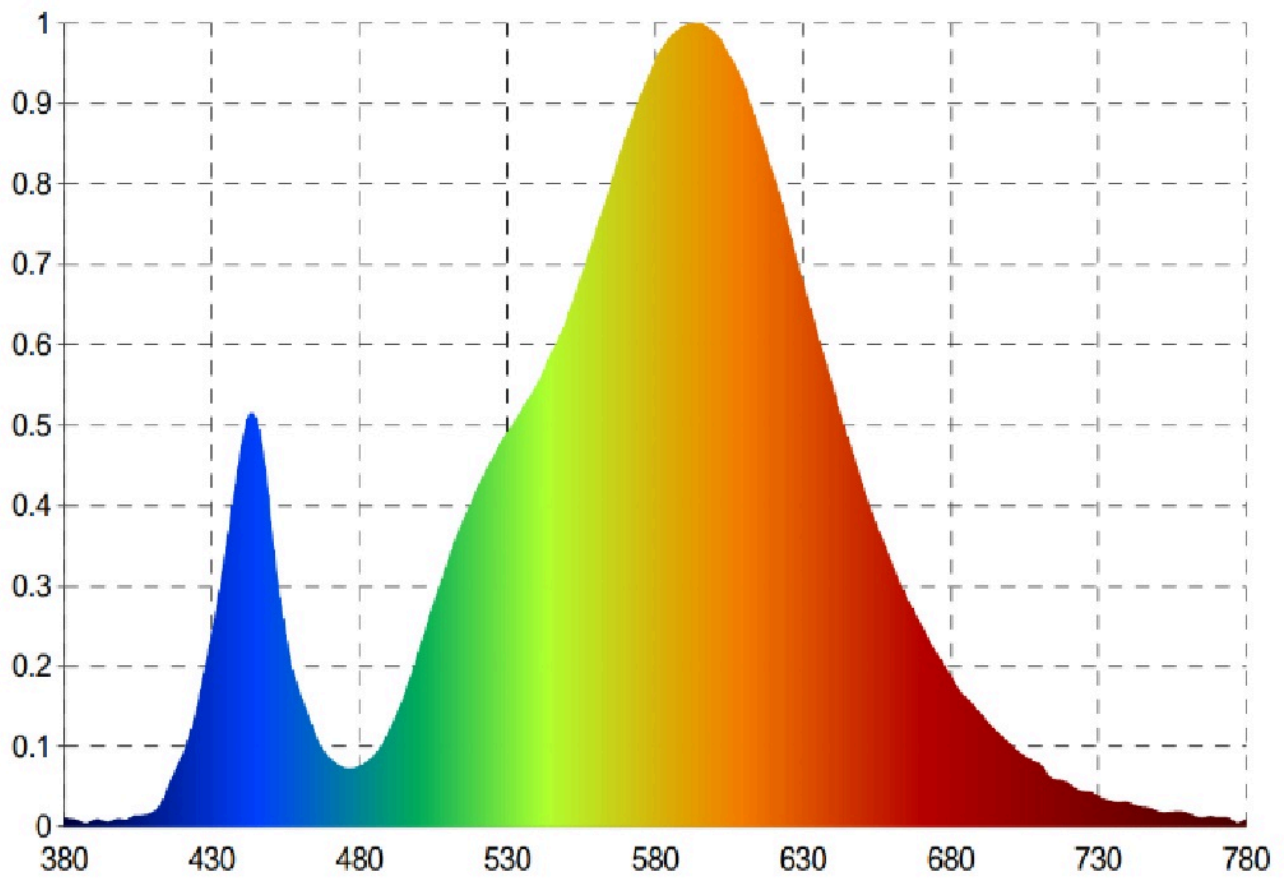
Általános termékparaméterek:

| | | | |
|--|---|---|-------|
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve | 12 | Energiahatékonysági osztály | G |
| Hasznos fénysűrűség (Φ _{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fénysűrűségekre érvényes | 748 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 | 14,0 | 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 | 70 |

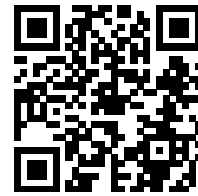
| | | | | |
|--|-----------|-------|--|-----------------------------------|
| | | | beállítható értéktartománya | |
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság | 1 500 | Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett | Lásd a képet az utolsó oldalon |
| | Szélesség | 440 | | |
| | Mélység | 320 | | |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a) | | Igen | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W) | 12 |
| | | | Színkoordináták (x és y) | 0,438 0,411 |
| Irányított fényű fényforrások paramétere: | | | | |
| Fényerősség csúcserő (cd) | | 721 | Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya | 60 |
| LED- és OLED-fényforrások paramétere: | | | | |
| R9 színvisszaadási index értéke | | -41 | Élettartam-tényező | 0,10 |
| Fényáram-stabilitási tényező | | 0,10 | | |
| Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere: | | | | |
| Eltolási tényező (cos φ1) | | 0,00 | 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) | | 0,1 | Stroboszkópos hatás mértéke (SVM) | 0,1 |

(a): nem alkalmazandó;

(b): nem alkalmazandó;



Model placed on the Union market from 13/02/2023



EPREL registration number: 1370248

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1370248>

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