

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: Emos

A szállító címe: Emos spol. s.r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká Republika

Modellazonosító: ZF7220

A fényforrás típusa:

| | | | |
|-----------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------|----------------|
| Használt világítástechnológia: | LED | Nem irányított vagy irányított fényű: | Nem irányított |
| A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész) | E14 | | |
| Hálózati vagy nem hálózati: | MLS | Összekapcsolt fényforrás (CLS): | Nem |
| Állítható színű fényforrás: | Nem | Burkolat: | - |
| Nagy fényűrűségű fényforrás: | Nem | | |
| Vakításgátló: | Nem | Szabályozható: | Nem |

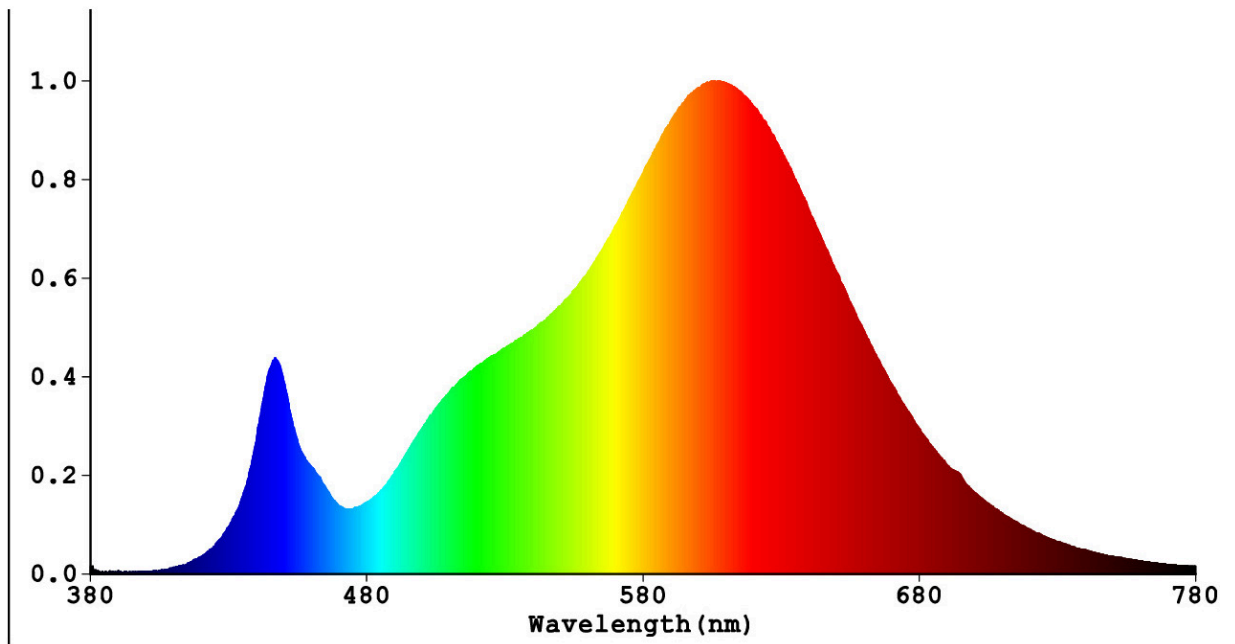
Termékparaméterek

| Paraméter | Érték | Paraméter | Érték |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Általános termékparaméterek: | | | |
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve | 4 | Energiahatékonysági osztály | D |
| Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 470 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 | 2 700 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve | 3,4 | 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 | 45 | Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett | Lásd a képet az utolsó oldalon |
| | Szélesség | 80 | | |
| | Mélység | 45 | | |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a) | | Igen | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W) | 40 |
| | | | Színkoordináták (x és y) | 0,455 0,455 |
| LED- és OLED-fényforrások paramétereit: | | | | |
| R9 színvisszaadási index értéke | | 10 | Élettartam-tényező | 0,90 |
| Fényáram-stabilitási tényező | | 0,96 | | |
| Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétereit: | | | | |
| Eltolási tényező (cos ϕ 1) | | 0,91 | 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) | | 0,2 | Stroboszkópos hatás mértéke (SVM) | 0,4 |

(a): nem alkalmazandó;

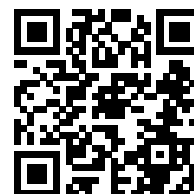
(b): nem alkalmazandó;



Spectral Distribution

Colorimetric Quantities

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/01/2019



EPREL-nyilvántartási szám: 1241927

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1241927>

Szállító: Emos spol. s r.o. (Gyártó)

Weboldal: www.emos.eu

Ügyfélszolgálat:

Név: Emos spol. s.r.o.

Weboldal:

E-mail: podpora@emos.cz

Telefonszám: +420 581 261 233

Cím:

Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká Republika