

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: VIOKEF LIGHTING S.A.

A szállító címe: Custom support, Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KOROPH-GREECE

Modellazonosító: 4340800 LED module

A fényforrás típusa:

| | | | |
|--|--|---------------------------------------|----------------|
| Használt világítástechnológia: | LED | Nem irányított vagy irányított fényű: | Nem irányított |
| A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész) | LED module with connecting leads for installation in luminaire | | |
| Hálózati vagy nem hálózati: | MLS | Összekapcsolt fényforrás (CLS): | Nem |
| Állítható színű fényforrás: | Nem | Burkolat: | - |
| Nagy fényűrűségű fényforrás: | Nem | | |
| Vakításgátló: | Nem | Szabályozható: | Igen |

Termékparaméterek

| Paraméter | Érték | Paraméter | Érték |
|---|----------------------------------|---|-------|
| Általános termékparaméterek: | | | |
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve | 45 | Energiahatékonysági osztály | F |
| Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 4 115 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 | 3 000 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve | 45,3 | A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb} W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve | 0,30 |
| A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás | - | Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra | 98 |

| | | | | |
|--|-----------|------|--|--------------------------------|
| esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve | | | kerekítve, vagy a színvisszaadási index beállítható értéktartománya | |
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság | 3 | Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett | Lásd a képet az utolsó oldalon |
| | Szélesség | 485 | | |
| | Mélység | 485 | | |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a) | | - | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W) | - |
| | | | Színkoordináták (x és y) | 0,442 0,411 |
| LED- és OLED-fényforrások paramétereit: | | | | |
| R9 színvisszaadási index értéke | | 88 | Élettartam-tényező | 0,90 |
| Fényáram-stabilitási tényező | | 0,96 | | |
| Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétereit: | | | | |
| Eltolási tényező (cos ϕ 1) | | 0,95 | 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) | | 0,1 | Stroboszkópos hatás mértéke (SVM) | 0,0 |

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 12/11/2025.



EPREL-nyilvántartási szám: 2436229

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2436229>

Szállító: VIOKEF LIGHTING A.E (Gyártó)

Weboldal: www.viokef.com

Ügyfélszolgálat:

Név: Custom support

Weboldal: www.viokef.com

E-mail: etoima@viokef.com

Telefonszám: (+30) 210 6626495

Cím:

Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KOROPHI-GREECE