

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: SIGOR

A szállító címe: SIGOR Licht GmbH, Eichenhofer Weg 81, 42279 Wuppertal, DE

Modellazonosító: 5722101

A fényforrás típusa:

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

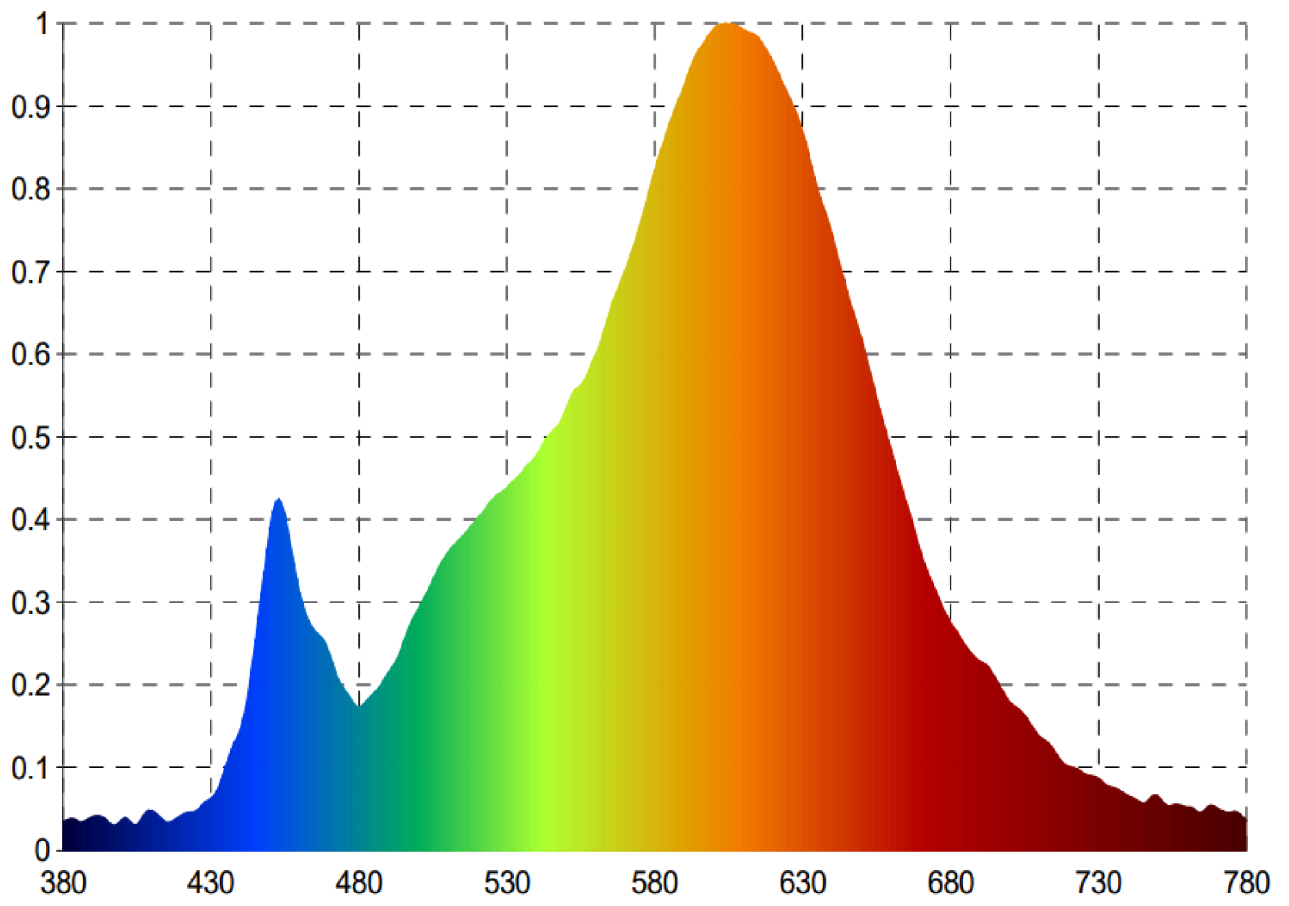
Termékparaméterek

| Paraméter | Érték | Paraméter | Érték |
|---|---|---|-------------|
| Általános termékparaméterek: | | | |
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve | 5 | Energiahatékonysági osztály | G |
| Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 260 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 | 2100...2700 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve | 5,0 | 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 | 95 |

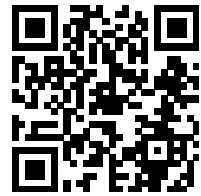
| | | | | |
|--|-----------|------|--|-----------------------------------|
| | | | beállítható értéktartománya | |
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság | 26 | Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett | Lásd a képet az utolsó oldalon |
| | Szélesség | 67 | | |
| | Mélység | 67 | | |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a) | | - | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W) | - |
| | | | Színkoordináták (x és y) | 0,458 0,402 |
| Irányított fényű fényforrások paramétere: | | | | |
| Fényerősség csúcértéke (cd) | | 650 | Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya | 36 |
| LED- és OLED-fényforrások paramétere: | | | | |
| R9 színvisszaadási index értéke | | 98 | Élettartam-tényező | 0,50 |
| Fényáram-stabilitási tényező | | 0,70 | | |
| Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétere: | | | | |
| Eltolási tényező (cos ϕ_1) | | 0,90 | 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) | | 0,1 | Stroboszkópos hatás mértéke (SVM) | 0,1 |

(a): nem alkalmazandó;

(b): nem alkalmazandó;



Model placed on the Union market from 07/06/2022



EPREL registration number: 1320755

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1320755>

Supplier: SIGOR Licht GmbH (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: SIGOR Licht GmbH

Website: <https://shop.sigor.de/>

Email: qm@sigor.de

Phone: 02339 12610

Address:

Eichenhofer Weg 81

42279 Wuppertal

Németország