

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: EHEIM powerLED+ fresh daylight

A szállító címe: Service, Plochingen Straße 54, 73779 Deizisau, DE

Modellazonosító: 4254011 - 771 mm

A fényforrás típusa:

| | | | |
|---|--|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Használt világítástechnológia: | LED | Nem irányított vagy irányított fényű: | Nem irányított |
| A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész) | 24 V DC, ausziehbare Haltebügel, Kunststoffadapter für T5/T8 | | |
| Hálózati vagy nem hálózati: | NMLS | Összekapcsolt fényforrás (CLS): | Nem |
| Állítható színű fényforrás: | Nem | Burkolat: | - |
| Nagy fénysűrűségű fényforrás: | Nem | | |
| Vakításgátló: | Nem | Szabályozható: | Csak meghatározott fényszabályozókkal |

Termékparaméterek

| Paraméter | Érték | Paraméter | Érték |
|---|---|---|-------|
| Általános termékparaméterek: | | | |
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve | 22 | Energiahatékonysági osztály | D |
| Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 3 400 a következőkre: Gömb (360°) | A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve | 6 200 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve | 21,8 | 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 in- | 85 |

| | | | | |
|--|-----------|------|--|--------------------------------|
| | | | dex beállítható értéktartománya | |
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság | 13 | Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett | Lásd a képet az utolsó oldalon |
| | Szélesség | 771 | | |
| | Mélység | 54 | | |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a) | | - | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W) | - |
| | | | Színkoordináták (x és y) | 0,319 0,333 |
| LED- és OLED-fényforrások paramétereit: | | | | |
| R9 színvisszaadási index értéke | | 15 | Élettartam-tényező | 1,00 |
| Fényáram-stabilitási tényező | | 0,96 | | |

(a)- : nem alkalmazandó;

(b)- : nem alkalmazandó;

