

Termékinformációs adatlap

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

A szállító neve vagy védjegye: Nedis

A szállító címe: Nedis B.V., De Tweeling 28, 5215 MC 's-Hertogenbosch Noord-Brabant, NL

Modellazonosító: LEDBE14R50

A fényforrás típusa:

| | | | |
|--|-----|---------------------------------------|------------|
| Használt világítástechnológia: | LED | Nem irányított vagy irányított fényű: | 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 | 3 | Energiahatékonysági osztály | G |
| Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 196 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 | 2 700 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve | 2,9 | 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 beállítható értéktartománya | 80 |

| | | | | |
|--|-----------|----|--|--------------------------------|
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság | 81 | Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett | Lásd a képet az utolsó oldalon |
| | Szélesség | 50 | | |
| | Mélység | 50 | | |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a) | Igen | | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W) | 40 |
| | | | Színkoordináták (x és y) | 0,458 0,412 |
| Irányított fényű fényforrások paraméterei: | | | | |
| Fényerősség csúcserő (cd) | 500 | | Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya | 36 |
| LED- és OLED-fényforrások paraméterei: | | | | |
| R9 színvisszaadási index értéke | 0 | | Élettartam-tényező | 0,90 |
| Fényáram-stabilitási tényező | 0,93 | | | |
| Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei: | | | | |
| Eltolási tényező (cos ϕ_1) | 0,50 | | 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) | 1,0 | | Stroboszkópos hatás mértéke (SVM) | 0,4 |

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

