# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** PHILIPS

**A szállító címe:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Modellazonosító:** 8719514307728

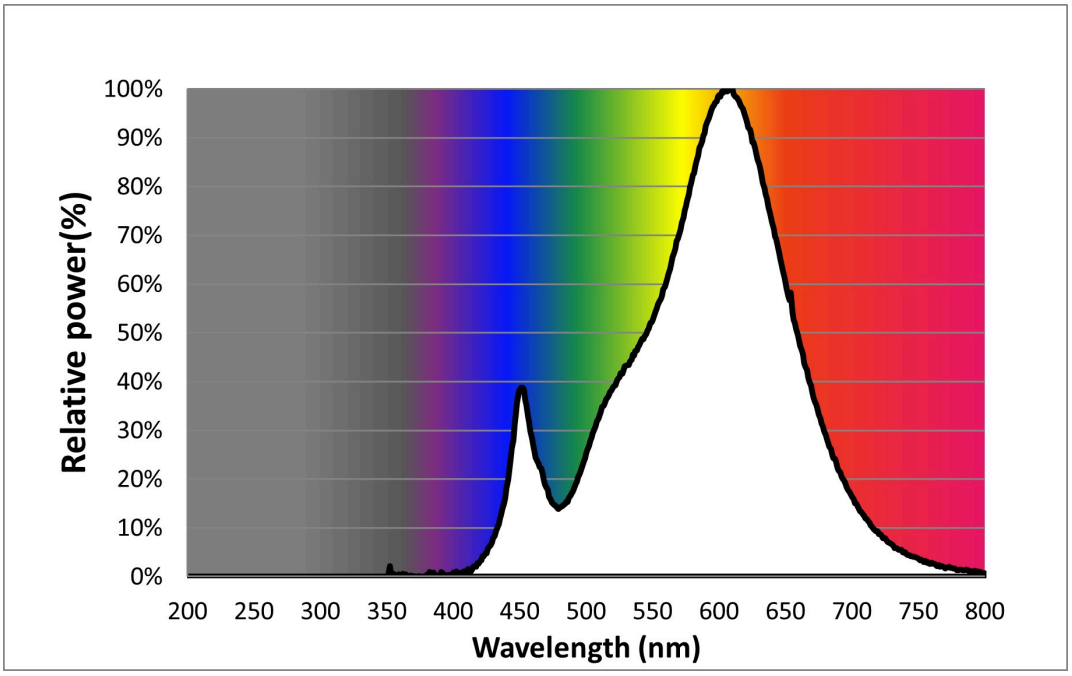
**A fényforrás típusa:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Használt világítástechnológia: | LED | Nem irányított vagy irányított fényű: | irányított |
| A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész) | GU10 | | |
| Hálózati vagy nem hálózati: | MLS | Összekapcsolt fényforrás (CLS): | Nem |
| Állítható színű fényforrás: | Nem | Burkolat: | - |
| Nagy fénysűrűségű fényforrás: | Nem | | |
| Vakításgátló: | Nem | Szabályozható: | Nem |
| **Termékparaméterek** | | | |
| Paraméter | Érték | Paraméter | Érték |
| **Általános termékparaméterek:** | | | |
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve | 5 | Energiahatékonysági osztály | F |
| Hasznos fényáram (Φuse), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360º), széles kúp (120º) vagy keskeny kúp (90º) alakú fényáramra érvényes | 355 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 | 2 200 vagy 2 500 vagy 2 700 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ($P_{on}$), W-ban kifejezve | 4,8 | 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 index beállítható értéktartománya | 80 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság | 54 | 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) | 50 |
| | | | Színkoordináták (x és y) | 0,458<br>0,410 |
| **Irányított fényű fényforrások paraméterei:** | | | | |
| Fényerősség csúcsértéke (cd) | | 600 | Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya | 36 |
| **LED- és OLED-fényforrások paraméterei:** | | | | |
| R9 színvisszaadási index értéke | | 2 | Élettartam-tényező | 0,90 |
| Fényáram-stabilitási tényező | | 0,93 | | |
| **Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:** | | | | |
| Eltolási tényező (cos ϕ1) | | 0,90 | 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;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Relative power(%)
200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 750 800
Wavelength (nm)

Model placed on the Union market from 01/03/2024.

**EPREL registration number:** 1825222

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1825222

**Supplier:** Signify Netherlands B.V. (Manufacturer)

**Website:** www.signify.com

**Customer care service:**

**Name:** Customer Care Philips

**Website:** www.philips.com/lighting

**Email:** EPREL.PhilipsLighting@Signify.com

**Phone:** 00800 744 547 75

**Address:**
I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461
5600VB Eindhoven
Hollandia