

# Termékinformációs adatlap

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

**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:** 9290020659

**A fényforrás típusa:**

|                                                           |      |                                       |                                       |
|-----------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Használt világítástechnológia:                            | LED  | Nem irányított vagy irányított fényű: | irányított                            |
| A fényforrás fejtípusa<br>(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:                        | Csak meghatározott fényszabályozókkal |

## Termékparaméterek

|           |       |           |       |
|-----------|-------|-----------|-------|
| Paraméter | Érték | Paraméter | Érték |
|-----------|-------|-----------|-------|

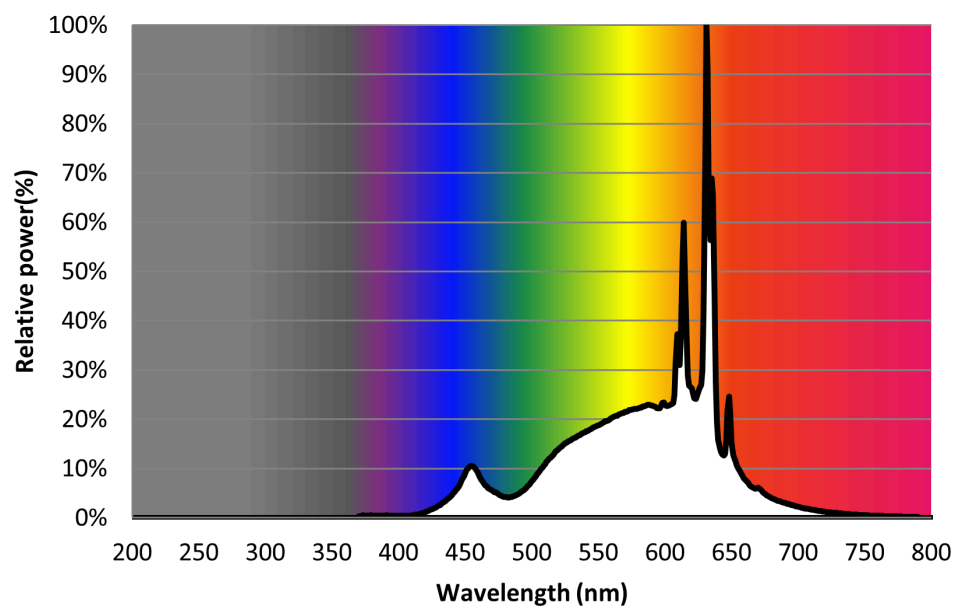
## Általános termékparaméterek:

|                                                                                                                                                                                    |                                               |                                                                                                                                                                       |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve                                                                                   | 7                                             | Energiahatékonysági osztály                                                                                                                                           | F           |
| Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb ( $360^\circ$ ), széles kúp ( $120^\circ$ ) vagy keskeny kúp ( $90^\circ$ ) alakú fényáramra érvényes | 575 a következőre: Keskeny kúp ( $90^\circ$ ) | A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve | 2200...2700 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve                                                                                                              | 6,2                                           | 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                                                | 90          |

|                                                                                                                                            |           |      |                                                                                                  |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság  | 56   | 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 <sup>(a)</sup>                                                                                      |           | Igen | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)                                                   | 80                             |
|                                                                                                                                            |           |      | Színkoordináták (x és y)                                                                         | 0,458<br>0,410                 |
| <b>Irányított fényű fényforrások paraméterei:</b>                                                                                          |           |      |                                                                                                  |                                |
| Fényerősség csúcsértéke (cd)                                                                                                               |           | 950  | Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya                   | 36                             |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>                                                                                              |           |      |                                                                                                  |                                |
| R9 színvisszaadási index értéke                                                                                                            |           | 50   | Élettartam-tényező                                                                               | 0,90                           |
| Fényáram-stabilitási tényező                                                                                                               |           | 0,96 |                                                                                                  |                                |
| <b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>                                                                                     |           |      |                                                                                                  |                                |
| Eltolási tényező (cos $\phi_1$ )                                                                                                           |           | 0,94 | 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;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/09/2021.



**EPREL-nyilvántartási szám:** 387456

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/387456>

**Szállító:** Signify Netherlands B.V. (Gyártó)

**Weboldal:** [www.signify.com](http://www.signify.com)

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Customer Care Philips

**Weboldal:** [www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

**E-mail:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Telefonszám:** 00800 744 547 75

**Cím:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461

5600VB Eindhoven

Hollandia