

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** Deko-Light

**A szállító címe:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

**Modellazonosító:** 346044

## A fényforrás típusa:

|  |                  |                                       |  |
|--|------------------|---------------------------------------|--|
| Használt világítástechnológia:                         | LED              | Nem irányított vagy irányított fényű: | irányított                             |
| A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész) | other electrical |                                       |  |
| Hálózati vagy nem hálózati:                            | MLS              | Összekapcsolt fényforrás (CLS):       | Nem                                    |
| Állítható színű fényforrás:                            | Nem              | Burkolat:                             | -                                      |
| Nagy fényűrűségű fényforrás:                           | Nem              |                                       |  |
| Vakításgátló:  | Nem              | Szabályozható:                        | Csak meghatározott fény szabályozókkal |

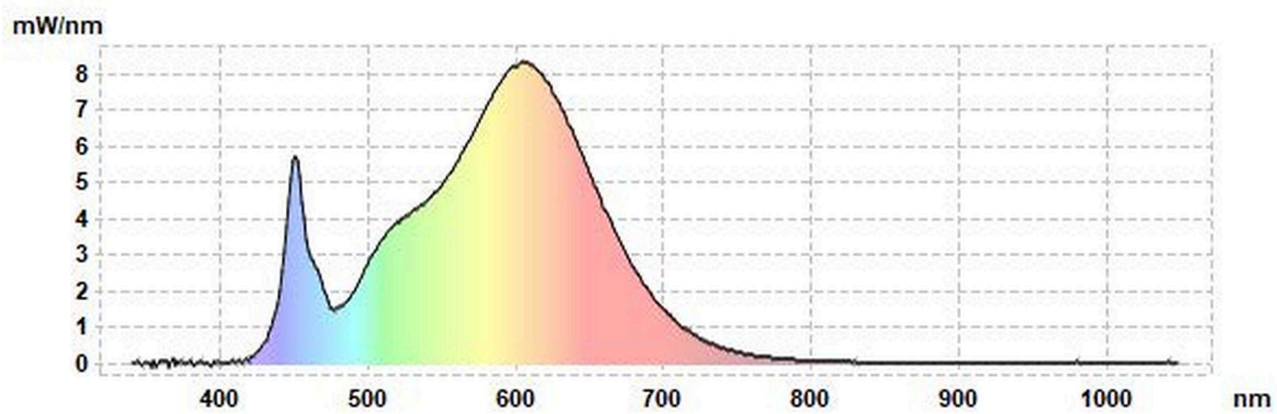
## Termékparaméterek

| Paraméter   | Érték                                   | Paraméter   | Érték |
|---|---|---|-------|
| <b>Általános termékparaméterek:</b>   |   |   |       |
| 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°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 560 a következőre:<br>Széles kúp (120°) | A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve | 3 000 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve   | 7,0                                     | A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{sb}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve   | 0,00  |
| A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{net}$ ) összekapcsolt fényforrás  | -                                       | Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a  | 80    |

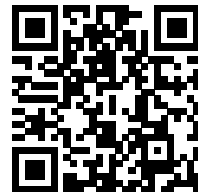
|  |           |                   |  |                                |
|--|-----------|-------------------|--|--------------------------------|
| esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve   |           |                   | színvisszaadási index beállítható értéktartománya  |                                |
| Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter) | Magasság  | 510               | Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett | Lásd a képet az utolsó oldalon |
|  | Szélesség | 60                |  |                                |
|  | Mélység   | 40                |  |                                |
| Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>  |           | -                 | Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)   | -                              |
|  |           |                   | Színkoordináták (x és y)   | 0,434<br>0,403                 |
| <b>Irányított fényű fényforrások paraméterei:</b>  |           |                   |  |                                |
| Fényerősség csúcértéke (cd)  |           | 185               | Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya                   | 117                            |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>  |           |                   |  |                                |
| R9 színvisszaadási index értéke  |           | 22                | Élettartam-tényező   | 0,90                           |
| Fényáram-stabilitási tényező   |           | 0,70              |  |                                |
| <b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:</b>   |           |                   |  |                                |
| Eltolási tényező (cos $\phi$ 1)  |           | 0,62              | Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben  | 6                              |
| Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.  |           | .. <sup>(b)</sup> | Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)   | -                              |
| Villogás mértéke (Pst LM)  |           | 0,2               | Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)  | 0,1                            |

(a)-.: nem alkalmazandó;

(b)-.: nem alkalmazandó;



Model placed on the Union market from 02/09/2021



**EPREL registration number:** 1035049

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1035049>

**Supplier:** Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Manufacturer)

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Customer care service:**

**Name:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Email:** [pm@deko-light.com](mailto:pm@deko-light.com)

**Phone:** +4972489271724

**Address:**

Auf der Hub 2  
D-76307 Karlsbad  
Németország