

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** e2 elektro

**A szállító címe:** e2 office, Theodor-Simoneit-Straße 2, 4160 Aigen-Schlögl, AT

**Modellazonosító:** 2491020200196-L

**A fényforrás típusa:**

|  |                   |                                       |                |
|--|-------------------|---------------------------------------|----------------|
| Használt világítástechnológia:                         | LED               | Nem irányított vagy irányított fényű: | Nem irányított |
| A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész) | 2pol. Steckklemme |                                       |                |
| Hálózati vagy nem hálózati:                            | MLS               | Összekapcsolt fényforrás (CLS):       | Nem            |
| Állítható színű fényforrás:                            | Nem               | Burkolat:                             | -              |
| Nagy fényűrűségű fényforrás:                           | Nem               |                                       |                |
| Vakításgátló:  | Nem               | Szabályozható:                        | Nem            |

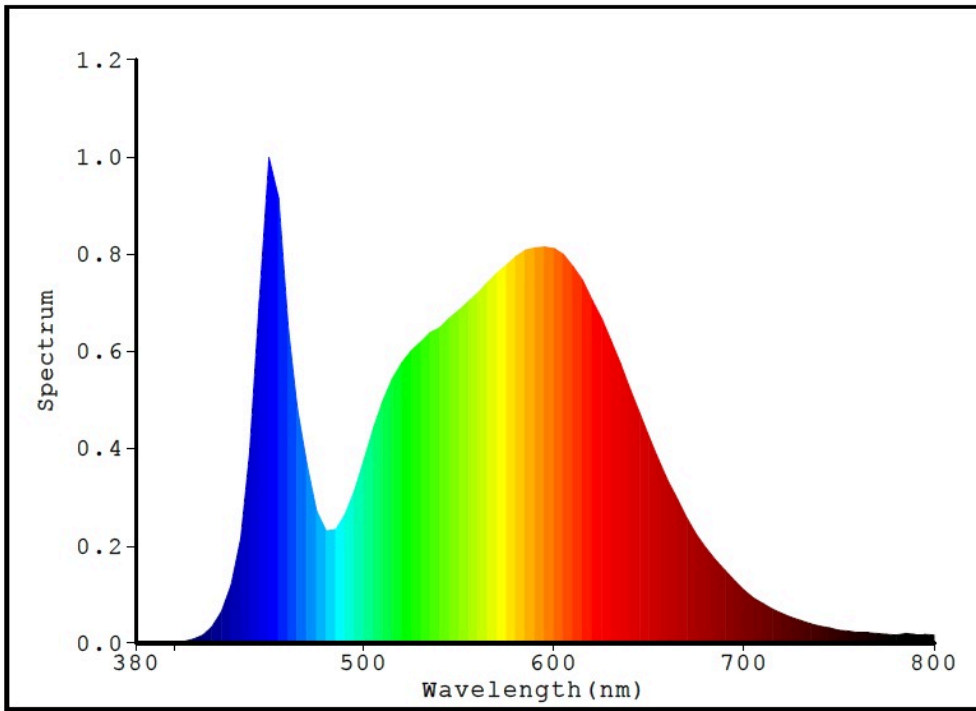
## Termékparaméterek

| Paraméter   | Érték                            | Paraméter   | Érték |
|---|----------------------------------|---|-------|
| <b>Általános termékparaméterek:</b>   |                                  |   |       |
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve  | 20                               | Energiahatékonysági osztály   | E     |
| Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes | 2 600 a következőre: Gömb (360°) | A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve | 4 000 |
| A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve   | 20,0                             | A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{sb}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve   | -     |
| 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  | 83    |

|  |           |       |  |                                   |
|--|-----------|-------|--|-----------------------------------|
|  |           |       | beállítható<br>értéktartománya   |                                   |
| Külső<br>méretek,<br>adott esetben<br>a különálló<br>vezérlőegység,<br>a<br>világításvezérlő<br>alkotóelemek<br>és a nem<br>világító<br>alkotóelemek<br>nélkül<br>(milliméter) | Magasság  | 1 200 | Spektrális<br>teljesítményeloszlás<br>a 250 nm és<br>800 nm közötti<br>tartományban,<br>teljes terhelés<br>mellett | Lásd a képet az<br>utolsó oldalon |
|  | Szélesség | 30    |  |                                   |
|  | Mélység   | 42    |  |                                   |
| Egyenértékű teljesítményre<br>való utalás <sup>(a)</sup>   |           | -     | Ha igen, akkor<br>az egyenértékű<br>teljesítmény (W)   | -                                 |
|  |           |       | Színkoordináták (x<br>és y)  | 0,380<br>0,380                    |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paramétereit:</b>   |           |       |  |                                   |
| R9 színvisszaadási index értéke  |           | 12    | Élettartam-tényező   | 0,90                              |
| Fényáram-stabilitási tényező   |           | 0,96  |  |                                   |
| <b>Hálózati LED- és OLED-fényforrások paramétereit:</b>  |           |       |  |                                   |
| Eltolási tényező (cos φ1)  |           | 0,70  | Színkonzisztencia<br>MacAdam-féle<br>ellipszisekben  | 5                                 |
| Arra való utalások, hogy<br>a LED-fényforrás helyettesít<br>egy beépített előtét nélküli,<br>meghatározott teljesítményű<br>fluoreszkáló fényforrást.                          |           | -(b)  | Ha igen, akkor a<br>helyettesítésre való<br>utalás (W)   | -                                 |
| Villogás mértéke (Pst LM)  |           | 1,0   | Stroboszkópos hatás<br>mértéke (SVM)   | 0,9                               |

(a): nem alkalmazandó;

(b): nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 01/03/2023



**EPREL-nyilvántartási szám:** 1955304

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1955304>

**Szállító:** e2 elektro GmbH (Gyártó)

**Weboldal:** [www.e2.at](http://www.e2.at)

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** e2 office

**Weboldal:** [www.e2.at](http://www.e2.at)

**E-mail:** [office@e2.at](mailto:office@e2.at)

**Telefonszám:** +43 7281 80200 0

**Cím:**

Theodor-Simoneit-Straße 2  
4160 Aigen-Schlögl  
Ausztria