

# Termékinformációs adatlap

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

**A szállító neve vagy védjegye:** SIGOR

**A szállító címe:** SIGOR Licht GmbH, Eichenhofer Weg 81, 42279 Wuppertal, DE

**Modellazonosító:** 4041801

**A fényforrás típusa:**

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

## Termékparaméterek

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

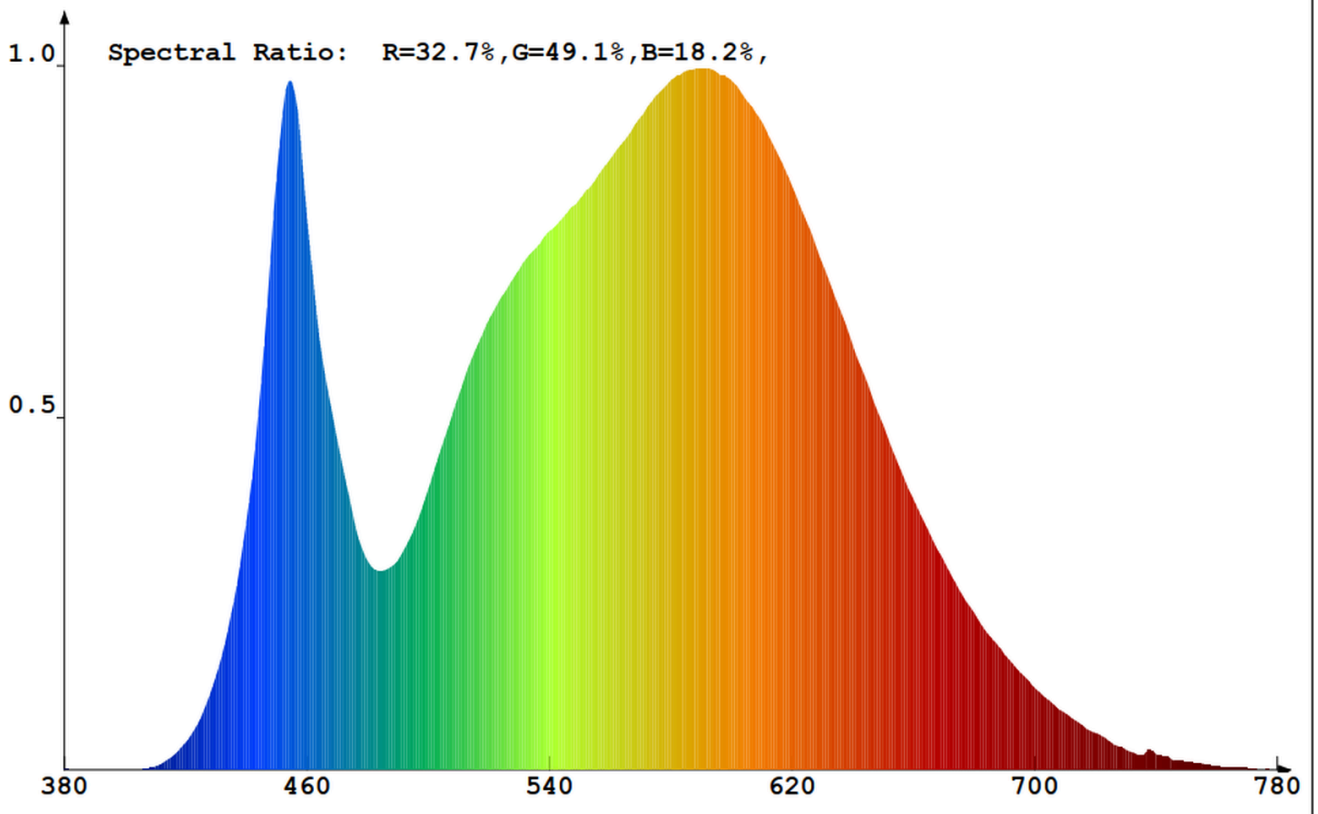
### Általános termékparaméterek:

|  |   |   |       |
|--|---|---|-------|
| Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve   | 36  | 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 | 3 600 a<br>következőre:<br>Széles kúp ( $120^\circ$ ) | 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  | 36,0  | A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{sb}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve   | 0,00  |
| A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{net}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve                            | -   | Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index  | 80    |

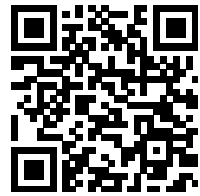
|  |           |       |  |                                   |
|--|-----------|-------|--|-----------------------------------|
|  |           |       | beállítható<br>értéktartománya   |                                   |
| Külső<br>méretek,<br>adott esetben<br>a különálló<br>vezérlőegység,<br>a<br>világításvezérlő<br>alkotóelemek<br>és a nem<br>világító<br>alkotóelemek<br>nélkül<br>(milliméter) | Magasság  | 27    | 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 | 620   |  |                                   |
|  | Mélység   | 620   |  |                                   |
| Egyenértékű teljesítményre<br>való utalás <sup>(a)</sup>   |           | -     | Ha igen, akkor<br>az egyenértékű<br>teljesítmény (W)   | -                                 |
|  |           |       | Színkoordináták (x<br>és y)  | 0,341<br>0,354                    |
| <b>Irányított fényű fényforrások paramétere:</b>   |           |       |  |                                   |
| Fényerősség csúcértéke (cd)  |           | 1 170 | Fénynyílásszög<br>fokban kifejezve<br>vagy a beállítható<br>fénynyílásszögek<br>tartománya                         | 85                                |
| <b>LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>   |           |       |  |                                   |
| R9 színvisszaadási index értéke  |           | 80    | Élettartam-tényező   | 0,90                              |
| Fényáram-stabilitási tényező   |           | 0,80  |  |                                   |

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;



Model placed on the Union market from 01/07/2017



**EPREL registration number:** 780433

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/780433>

**Supplier:** SIGOR Licht GmbH (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** SIGOR Licht GmbH

**Website:** <https://shop.sigor.de/>

**Email:** [qm@sigor.de](mailto:qm@sigor.de)

**Phone:** 02339 12610

**Address:**

Eichenhofer Weg 81

42279 Wuppertal

Németország