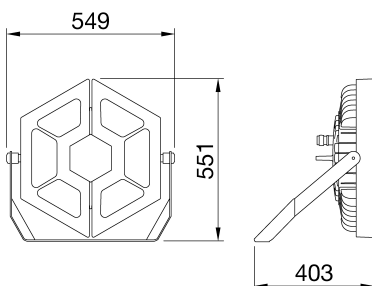


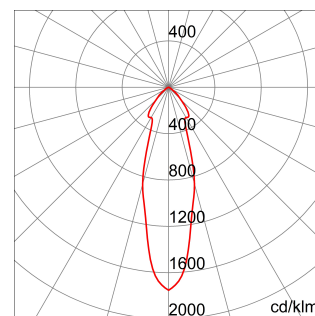
Poliészter porfestett EN AB 46100 alumínium öntvény házas ipari LED világítóttest. A megfelelő megvilágítást egy különféle lencséből álló, 4 mm vastagságú extra átlátszó edzett üveg lappal fedett optikai rendszer biztosítja. Ellenálló szilikon tömítések, Gore-tex szellőztető és páralecsapódás-gátló berendezés, vízmentes csatlakozó 1,5 mm<sup>2</sup> keresztmetszetű vezetékekhez, rozsdamentes acél külső csavarok jellemzik. A termék integrált függesztő rendszerrel rendelkezik az alumínium öntvény függesztő gyűrűnek köszönhetően. Az alumínium öntvény szerkezet optimális teljesítményfeltételeket biztosít 25°C és 50°C környezeti hőmérséklet esetén egyaránt. Az ESALITE világítóttesten belüli megfelelő hőeloszlást az alacsony réztartalmú, magas minőségi és mennyiségi teljesítményt nyújtó passzív hővezető biztosítja.

| ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ                           |  | OPTIKAI ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK    |   |
|--|--|--|---|
| Összefüggés                                    | Ipar, logisztika, építészet, sport                     | Optika                                     | Szűken sugárzó 30°                            |
| Lámpatest                                      | Közepes és nagy fényáramot biztosító LED világítóttest | Káprázási érték (UGR)                      | UGR ≤ 25                                      |
| Alkalmazás                                     | Beltéri / Kültéri                                      | Fényáram kibocsátás (lm)                   | 21700   |
| Egyedi digitális kód (Datamatrix)              | Datamatrix   | Hatékonyság (lm/W)                         | 103   |
| Szín   | Szürke RAL 9006  | Szín hőmérséklet                           | 5700 K  |
| Fényforrás típusa                              | LED  | Színvisszaadási mutatószám                 | CRI 80  |
| Rendszer teljesítmény                          | 210 W  | Színegyeztetés szórása                     | SDCM = 3                                      |
| LED élettartam                                 | L90B10 (Tq=25°C) = 100000h; L90B10 (Tq=50°C) = 55000 h | Fotobiológiai kockázati osztály            | -   |
| Súly (kg)                                      | 13.7   | Szabvány                                   | EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62778; IEC62471   |
| Garancia időtartam                             | 5 év   | ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK |   |
| Tárolási hőmérséklet                           | -25°C/+70°C / HR 10%/85%                               | Elektromos feszültség                      | 220-240 V                                     |
| Üzemi hőmérséklet                              | -25°C + +50°C  | Névleges frekvencia                        | 50/60 Hz                                      |
| ALAPANYAGOK                                    |  | Tápegység                                  | Tartozék                                      |
| Ház  | DMN  | Tápegység hibaarány                        | F10 = 100000h, Tq = 25°C/50000h, Tq = 40°C    |
| Búra típusa                                    | 4 mm vastag sima, edzett üveg                          | Túlfeszültség védelem                      | DM 6KV / CM 8KV                               |
| Optika   | PMMA lencsék   | Vezérlőrendszer                            | DALI  |
| Tömítés  | CNC mart tömítés                                       | ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS            |   |
| Karabíner                                      | -  | Beszereles és üzembe helyezés              | Rögzítőelem                                   |
| Külső csavar                                   | Rozsdamentes acél                                      | Dőlés                                      | Állítható fokozatokkal rendelkező rögzítőelem |
| Szín   | Porfestett poliészter                                  | Vezetékelés                                | Vízmentes csatlakozóval                       |
| SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK                       |  | Rögzítés                                   | -   |
| Besorolás                                      | -  | Fényforrás cserélhetőség                   | Nem cserélhető                                |
| Berendezés csökkentett felületi hőmérséklettel | -  | Szabályozó eszköz cserélhetőség            | Szakértők által                               |
| DIN 18032-3 tanúsítvány                        | Nem elérhető   | Tápegység doboz                            | Beépített                                     |
| IPEA   | -  | Szélnek kitett maximális felület           | 0,20 m <sup>2</sup>                           |
| Érintésvédelmi osztály                         | I  | -  | -   |
| IP védettség szintje                           | IP66   | -  | -   |
| Útés állóság                                   | IK08   | -  | -   |
| Izzó szálás teszt                              | -  | -  | -   |

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet  
**GWS6452GD57K**

ESALITE FL

TECHNICAL SYMBOLOGY



  
0,20 m<sup>2</sup>



**IP**  
IP66

**IK**  
IK08

**GWT**  
-

STANDARDS/APPROVALS

