

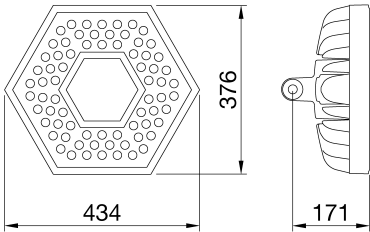


Polyester toz boyalı EN AB 46100 döküm alüminyumdan yapılmış endüstriyel LED aydınlatma armatürü. Doğru aydınlatma, farklı lens versiyonlarından oluşan bir optik sistem tarafından sağlanır. Silikon contalar, Goretex'te solunum ve yoğuşma önleyici cihaz, 1,5 mm<sup>2</sup> kablolar için su geçirmez konektör ve paslanmaz çelik dış vidalar. Doğrudan döküm alüminyumdan yapılmış bir halka sayesinde entegre süspansiyon sabitleme sistemi. Döküm alüminyum yapı, özel termal boyutlandırma testleri sayesinde hem @ Ta25 ° hem de @ Ta50 ° 'de optimum performans koşullarını garanti eder. ESALITE içindeki doğru ısı dağılımı, yüksek kaliteli ve kantitatif performanslar sunan çok düşük bakır içeriğine sahip özel pasif soğutucu ile garanti edilir.

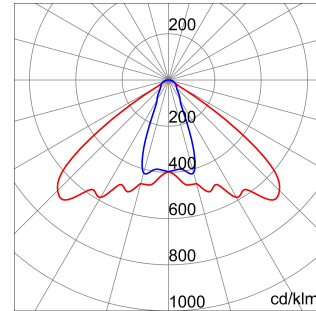
#### GENEL BİLGİLER

| GENEL BİLGİLER                     |   | OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER          |                                      |
|------------------------------------|---|--|--------------------------------------|
| Bağlam                             | Lojistik ve endüstriyel üretim aydınlatması           | Optik                                    | Elips                                |
| armatür panoları                   | LED Endüstriyel Reflektör                             | Birleştirilmiş Parlama Derecelendirmesi  | UGR ≤ 28                             |
| Benzersiz dijital kod (Datamatrix) | Veri matrisi  | Lümen çıkışı (lm)                        | 12000                                |
| Renk                               | Gri RAL 9006  | Efficacy (lm/W)                          | 107                                  |
| Işık kaynağı tipi                  | LED   | Renk Sıcaklık                            | 3000 K                               |
| Sistem gücü                        | 112 W   | Colour Rendering Index                   | CRI>80                               |
| LED Ömrü                           | L90B10 (Tq 25°) 100000 sa; L90B10 (Tq 50°) 55000 saat | Standart Sapma Renk Eşleştirme           | SDCM = 3                             |
| Ağırlık (kg)                       | 7.5   | Fotobiyolojik Risk Sınıfı                | RG0                                  |
| Garanti                            | 5 yıl   | Standart                                 | EN60598-1; IEC 62778; IEC62471       |
| Depolama sıcaklığı                 | -25°C &böl; +70°C / HR %10 &böl; %85                  | <b>ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ</b> |                                      |
| Çalışma sıcaklığı                  | -25°C + +50°C   | besleme voltaj                           | 220-240 V                            |
| <b>MATERYALLER</b>                 |   | Nominal frekans (Hz)                     | 50/60 Hz                             |
| Gövde                              | Alüminyum pres döküm                                  | sürücü                                   | Dahil                                |
| Ekran tipi                         | Yüksek şeffaflık PMMA                                 | Sürücü arıza oranı                       | F10 = 100.000h Tq25°C/50.000h Tq50°C |
| Optik                              | PMMA merceği  | aşırı gerilim koruması                   | DM 6KV / CM 8KV                      |
| Conta                              | Silikon   | Kontrol sistemi                          | DALI                                 |
| Kilitleme Kancası                  |   | <b>KURULUM VE BAKIM</b>                  |                                      |
| Dış vida                           | Paslanmaz çelik                                       | Mounting and installation                | Askiya alındı                        |
| Renk                               | Polyester toz kaplı                                   | Eğim                                     | Mümkün değil                         |
| <b>STANDARTLAR VE ONAYLAR</b>      |   | kablolama                                | Su geçirmez konektör ile             |
| Sınıflandırma                      |   | için                                     |                                      |
| Yüzey sıcaklığı azaltılmış cihaz   |   | Işık kaynağı değiştirilebilirliği        | değiştirilemez                       |
| DIN 18032-3 belgesi                | Müsait değil  | Kontrol tertibatı değiştirilebilirliği   | Profesyonel olarak                   |
| IPEA                               |   | Sürücü Kutusu                            | Yerleşik                             |
| Yalıtım sınıfı                     | I   | Rüzgara maruz maksimum yüzey             | 0,12 m <sup>2</sup>                  |
| IP derecesi                        | IP65  |  |                                      |
| Direnç dayanıklı                   | IK07  |  |                                      |
| Akkor Tel Deneyi:                  | 650 °C  |  |                                      |

#### DIMENSIONAL



#### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



#### TECHNICAL SYMBOLOGY



0,12 m<sup>2</sup>



IP

IP65

IK

IK07

GWT

650 °C



Product Data Sheet  
**GWS6025GD30K**

ESALITE HB

STANDARDS/APPROVALS

