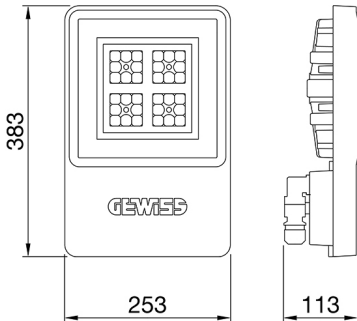




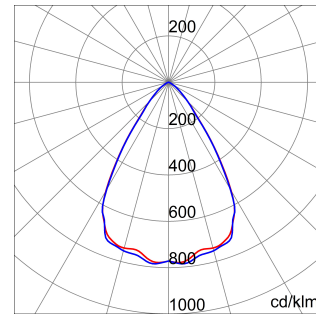
Smart [3] Plus, CRI  $\geq 80$  ve  $\geq 90$  ile 3000K, 4000K, 5700K olarak sunulan, kablo deliği olmayan LED Döner Tipli bir IP66/69 tavan lambasıdır. Endüstriyel uygulamalar için ve üretim alanları, depolar ve lojistik alanlar için ideal olan kendiliğinden sönen polikarbonat RAL7035'ten IK08 gövde 1200, 1600mm boyutlarında, 38W - 63W arası güçlerde, 4.000 lm'den 10.000 lm'de akışa, entegre Açma/Kapama veya DALI gücüne ve 3 farklı optik çözüme, Şeffaf, Opal ve Şeffaf ekran orta ışınli optiklere ve TIR lense sahiptir PMMA'dan yapılmıştır. Kesintisiz kablolanmalı versiyon, sürekli bir sıra halinde monte edilmiş maksimum 25 cihaz ile önceden kablolanmış mekanik ve elektrikli bileşenlere sahiptir. Askı ve duvar aparatını, aksesuar braketini GW 30° veya 45° eğimle monte etmek mümkündür. dikey ekseninde. Entegre bir DALI acil durum kitli versiyonu mevcuttur.

| GENEL BİLGİLER                     |   | OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER          |   |
|------------------------------------|---|--|---|
| Bağlam                             | Lojistik ve endüstriyel üretim aydınlatması       | Optik                                    | 60°                                       |
| armatür panoları                   | LED Endüstriyel Reflektör                         | Birleştirilmiş Parlama Derecelendirmesi  | UGR $\leq 25$                             |
| Benzersiz dijital kod (Datamatrix) | Veri matrisi                                      | Lümen çıkışı (lm)                        | 9500                                      |
| Renk                               | Gri RAL 7035                                      | Efficacy (lm/W)                          | 148                                       |
| Işık kaynağı tipi                  | LED   | Renk Sıcaklık                            | 3000 K                                    |
| Sistem gücü                        | 64 W  | Colour Rendering Index                   | CRI>80                                    |
| LED Ömrü                           | L90B10(Tq25°C)>150.000h; L90B10 (Tq50°C)=100.000h | Standart Sapma Renk Eşleştirme           | SDCM = 3                                  |
| Ağırlık (kg)                       | 3.5   | Fotobiyolojik Risk Sınıfı                | RG0                                       |
| Garanti                            | 5 yıl   | Standart                                 | EN 60598-1 ; EN 60598-2-1 ; EN 60598-2-24 |
| Depolama sıcaklığı                 | -40 +70 °C  | <b>ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ</b> |   |
| Çalışma sıcaklığı                  | -30°C + +50 °C                                    | besleme voltaj                           | 220 - 240V                                |
| <b>MATERYALLER</b>                 |   | Nominal frekans (Hz)                     | 50/60 Hz                                  |
| Gövde                              | PA6 "Halogen Free" yüklü fiberglas                | sürücü                                   | Dahil                                     |
| Ekran tipi                         | Temperli cam Kalınlığı 4mm                        | Sürücü arıza oranı                       | F10 = 100.000h Tq25°C/50.000h Tq50°C      |
| Optik                              | Metalik PC reflektörü ve PMMA lensleri            | aşırı gerilim koruması                   | DM 6 kV / CM 10 kV                        |
| Conta                              | yaşlanma karşıtı silikon                          | Kontrol sistemi                          | 1 adet DALI DT6                           |
| Kilitleme Kancası                  |   | <b>KURULUM VE BAKIM</b>                  |   |
| Dış vida                           | Paslanmaz çelik                                   | Mounting and installation                | Tavan - Duvar Montajı - Süspansiyon       |
| Renk                               | Gri RAL 7035                                      | Eğim                                     | Braket aksesuarı ile                      |
| <b>STANDARTLAR VE ONAYLAR</b>      |   | kablolanma                               | GW connect su geçirmez konektör ile       |
| Sınıflandırma                      |   | için                                     |   |
| Yüzey sıcaklığı azaltılmış cihaz   | Evet  | Işık kaynağı değiştirilebilirliği        | Profesyonel olarak                        |
| DIN 18032-3 belgesi                | Available (under certain installation conditions) | Kontrol tertibatı değiştirilebilirliği   | Profesyonel olarak                        |
| IPEA                               |   | Sürücü Kutusu                            | Yerleşik                                  |
| Yalıtım sınıfı                     | I   | Rüzgara maruz maksimum yüzey             | 0,097 m <sup>2</sup>                      |
| IP derecesi                        | IP66  |  |   |
| Direnç dayanıklı                   | IK08  |  |   |
| Akkor Tel Deneyi:                  | 850 °C  |  |   |

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP  
IP66

IK  
IK08

GWT  
850 °C



Product Data Sheet  
**GWS4121BH830**

SMART [4]

STANDARDS/APPROVALS

