



EN AB 46100'e göre düşük bakır içerikli döküm alüminyumdan, polyester toz kaplamalı, kapak, çerçeve ve direk bağlantısına sahip yüksek güçlü LED sokak lambası. 5° hatve ayarı ile hem direğin üstüne hem de ofset üzerine kurulum için uygundur. Entegre ön kolu açma ve kapama sistemi. Temperlenmiş düz camdan üretilmiş kapak (kalınlık 4 mm). PG13.5 üzerinden kablo girişi. Güvenlik anahtarı. PA6.6+FV'de kablo plakası. Metal çekirdekte Baskılı Devre Kartı (PCB). Metalik PC optik sistemi. 10 kV'a kadar ortak mod aşırı gerilim koruması. 50°C ortam sıcaklığına kadar çalışır, ancak Talimat Kılavuzunda belirtildiği gibi besleme akımının düşürülmesiyle.

#### GENEL BİLGİLER

Bağlam armatür panoları	Sokak ve park aydınlatması LED Yol Ekipmanları
Benzersiz dijital kod (Datamatrix)	Şu anda mevcut değil

Renk	Grafit grisi
Işık kaynağı tipi	LED
Sistem gücü	37 W @ 1A
LED Ömrü	L90B10(Tq25°C)>115.000h; L90B10 (Tq40°C)=115.000h

Ağırlık (kg)	6,4
Garanti	5 yıl
Depolama sıcaklığı	-
Çalışma sıcaklığı	-25 +40 °C

#### MATERYALLER

Gövde	Alüminyum pres döküm
Ekran tipi	4 mm kalınlığında düz temperli cam
Optik	Gümüş PVD alüminyum reflektör
Conta	Yaşlanma karşıtı silikon
Kilitleme Kancası	Entegre ön kol
Dış vida	Paslanmaz çelik

Renk	Toz kaplama
<b>STANDARTLAR VE ONAYLAR</b>	-
Sınıflandırma	-
Yüzey sıcaklığı azaltılmış cihaz	-
DIN 18032-3 belgesi	Müsait değil
IPEA	-
Yalıtım sınıfı	I
IP derecesi	IP66
Direnç dayanıklı	IK08
Akkor Tel Deneyi:	-

#### OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER

Optik	KOCAMAN
Birleştirilmiş Parlama Derecelendirilmesi	G*4 - ULOR = 0
Lümen çıkışı (lm)	4700
Efficacy (lm/W)	127
Renk Sıcaklık	4000 K
Colour Rendering Index	CRI>70
Standart Sapma Renk Eşleştirme	SDCM = 5
Fotobiyolojik Risk Sınıfı	RG0

Standart	EN 60598-2-3, EN 60598-1 IEC/TR 62778
----------	---------------------------------------

#### ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ

besleme voltajı	220 - 240V
Nominal frekans (Hz)	50 / 60
Sürücü arıza oranı	F10=100.000h Tq25°C/75.000h Tq40°C

sürücü	Dahil
aşırı gerilim koruması	DM 10KV / CM 10KV
Kontrol sistemi	Tek başına

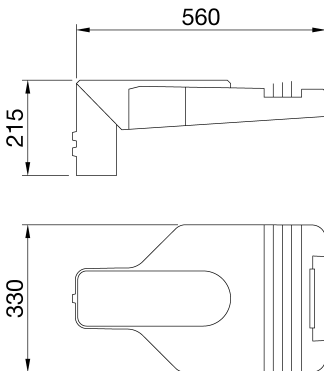
#### KURULUM VE BAKIM

Mounting and installation	Pole Head - Sosyal Yardım
Eğim	-20° + +10° yan aksesuarı - -10° + +20° kutup başı

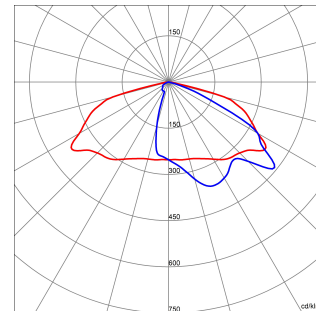
kablolama	izolasyon anahtarı
için	Pole Head - Sosyal Yardım

Işık kaynağı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
Kontrol tertibatı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
Sürücü Kutusu	Yerleşik
Rüzgara maruz maksimum yüzey	0,15 m²

#### DIMENSIONAL



#### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



#### TECHNICAL SYMBOLOGY



0,15 m²



IP

IP66

IK

IK08

GWT

-



Product Data Sheet

**GWR5611**

ROAD [5] Serisi

STANDARDS/APPROVALS

