Product Data Sheet

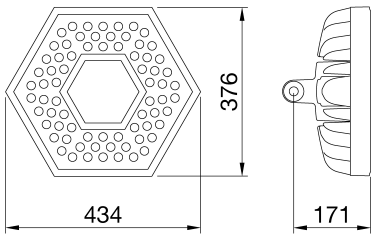
GWS6035GD

ESALITE HB

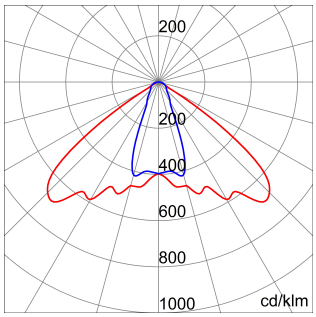
Polyester toz boyalı EN AB 46100 döküm alüminyumdan yapılmış endüstriyel LED aydınlatma armatürü. Doğru aydınlatma, farklı lens versiyonlarından oluşan bir optik sistem tarafından sağlanır. Silikon contalar, Goretex'te solunum ve yoğuşma önleyici cihaz, 1,5 mm² kablolar için su geçirmez konektör ve paslanmaz 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 kalitatif ve kantitatif performanslar sunan çok düşük bakır içeriğine sahip özel pasif soğutucu ile garanti edilir.

GENEL BİLGİLER	-	**OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER**	-
Bağlam	Lojistik ve endüstriyel üretim aydınlatması	Optik	Elips
armatür	LED Endüstriyel Reflektör	Birleştirilmiş Parlama Derecelendirmesi	UGR ≤ 28
panoları	Iç	Lümen çıkışı (lm)	14700
Benzersiz dijital kod (Datamatrix)	Veri matrisi	Efficacy (lm/W)	118
Renk	Gri RAL 9006	Renk Sıcaklık	4000 K
Işık kaynağı tipi	LED	Colour Rendering Index	CRI>80
Sistem gücü	125 W	Standart Sapma Renk Eşleştirme	SDCM = 3
LED Ömrü	L90B10 (Tq 25°) 100000 sa; L90B10 (Tq 50°) 55000 saat	Fotobiyolojik Risk Sınıfı	RG0
Ağırlık (kg)	7.5	Standart	EN60598-1; IEC 62778; IEC62471
Garanti	5 yıl	**ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ**	-
Depolama sıcaklığı	-25°C &böl; +70°C / HR %10 &böl; %85	besleme voltaj	220-240 V
Çalışma sıcaklığı	-25°C ÷ +50°C	Nominal frekans (Hz)	50/60 Hz
MATERYALLER	-	sürücü	Dahil
Gövde	Alüminyum pres döküm	Sürücü arıza oranı	F10 = 100.000h Tq25°C/50.000h Tq50°C
Ekran tipi	Yüksek şeffaflık PMMA	aşırı gerilim koruması	DM 6KV / CM 8KV
Optik	PMMA merceği	Kontrol sistemi	DALI
Conta	Silikon	**KURULUM VE BAKIM**	-
Kilitleme Kancası	-	Mounting and installation	Askıya alındı
Dış vida	Paslanmaz çelik	Eğim	Mümkün değil
Renk	Polyester toz kaplı	kablolama	Su geçirmez konektör ile
STANDARTLAR VE ONAYLAR	-	için	-
Sınıflandırma	-	Işık kaynağı değiştirilebilirliği	değiştirilemez
Yüzey sıcaklığı azaltılmış cihaz	-	Kontrol tertibatı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
DIN 18032-3 belgesi	Müsait değil	Sürücü Kutusu	Yerleşik
IPEA	-	Rüzgara maruz maksimum yüzey	0,12 m²
Yalıtım sınıfı	I		-
IP derecesi	IP65		-
Direnç dayanıklı	IK07		-
Akkor Tel Deneyi:	650 °C		-

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY

IP	IK	GWT
0,12 m²	IP65	IK07	650 °C

Data, measures, designs and pictures are for information purpose only, last update 19/04/2024. They can be changed at any moment, therefore it is always ecommended to read the last updated version published on the website www.gewiss.com.Lumen output and system power are subject to a tolerance of +/- 10%. Unless stated otherwise, the values apply to an ambient temperature of 25°C. Terms of warranty at https://www.gewiss.com/it/en/company/landingpage/led-warranty. - 1 of 2

Product Data Sheet

GWS6035GD

ESALITE HB

STANDARDS/APPROVALS