Product Data Sheet

GWS4422AH830

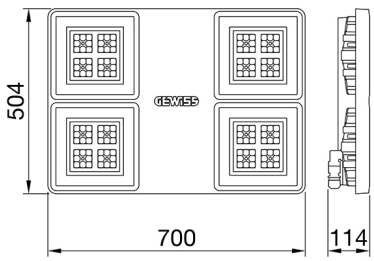
SMART [4]

Smart [3] Plus, CRI ≥80 ve ≥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 ışınlı optiklere ve TIR lense sahiptir PMMA'dan yapılmıştır. Kesintisiz kablolamalı 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 eksende. Entegre bir DALI acil durum kitli versiyonu mevcuttur.

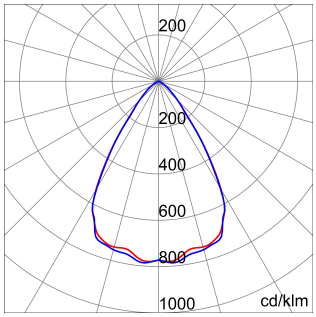
GENEL BİLGİLER	-
Bağlam	Endüstriler ve büyük spor tesisleri için aydınlatma
armatür	LED Endüstriyel Reflektör
panoları	Iç
Benzersiz dijital kod (Datamatrix)	Veri matrisi
Renk	Gri RAL 7035
Işık kaynağı tipi	LED
Sistem gücü	189 W
LED Ömrü	L90B10(Tq25°C)>150.000h; L90B10 (Tq50°C)=100.000h
Ağırlık (kg)	13.5
Garanti	5 yıl
Depolama sıcaklığı	-40 +70 °C
Çalışma sıcaklığı	-30°C ÷ +50 °C
MATERYALLER	-
Gövde	PA6 "Halogen Free" yüklü fiberglas
Ekran tipi	Temperli cam Kalınlığı 4mm
Optik	Metalik PC reflektörü ve PMMA lensleri
Conta	yaşlanma karşıtı silikon
Kilitleme Kancası	-
Dış vida	Paslanmaz çelik
Renk	Gri RAL 7035
STANDARTLAR VE ONAYLAR	-
Sınıflandırma	-
Yüzey sıcaklığı azaltılmış cihaz	Evet
DIN 18032-3 belgesi	Available (under certain installation conditions)
IPEA	-
Yalıtım sınıfı	I
IP derecesi	IP66
Direnç dayanıklı	IK08
Akkor Tel Deneyi:	850 °C

OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER	-
Optik	60°
Birleştirilmiş Parlama Derecelendirmesi	UGR ≤ 19
Lümen çıkışı (lm)	29200
Efficacy (lm/W)	154
Renk Sıcaklık	3000 K
Colour Rendering Index	CRI>80
Standart Sapma Renk Eşleştirme	SDCM = 3
Fotobiyolojik Risk Sınıfı	RG0
Standart	EN 60598-1 ; EN 60598-2-1 ; EN 60598-2-24
ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ	-
besleme voltaj	220 - 240V
Nominal frekans (Hz)	50/60 Hz
sürücü	Dahil
Sürücü arıza oranı	F10=70.000h Tq25°C/35.000h Tq50°C
aşırı gerilim koruması	DM 6kV / CM 6kV
Kontrol sistemi	AÇIK KAPALI
KURULUM VE BAKIM	-
Mounting and installation	Tavan - Duvar Montajı - Süspansiyon
Eğim	Braket aksesuarı ile
kablolama	GW connect su geçirmez konektör ile
için	-
Işık kaynağı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
Kontrol tertibatı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
Sürücü Kutusu	Yerleşik
Rüzgara maruz maksimum yüzey	0,350 m²
	-
	-
	-
	-

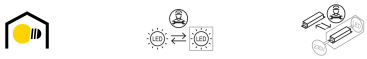
DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



0,350 m²

IP	IK	GWT
IP66	IK08	850 °C

Data, measures, designs and pictures are for information purpose only, last update 29/04/2024. 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

STANDARDS/APPROVALS

Data, measures, designs and pictures are for information purpose only, last update 29/04/2024. 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.