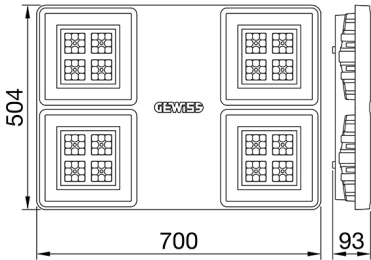




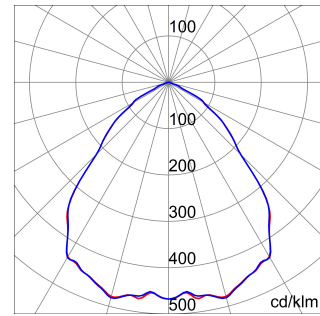
Smart [4] HACCP, üretim alanlarını, depoları ve lojistik alanları aydınlatmak için ideal, yiyecek ve içecek endüstrisindeki aydınlatmaya uygun iç mekan LED aydınlatma armatürleri serisidir. Üç farklı ölçü mevcuttur: 1M, 2M ve 4M. Gövde, havalandırma ve yoğuşma önleyici cihaz, alüminyum alaşımlı ısı dağıtım cihazı EN AB 44300 ile gri fibreglas (RAL7035) yüklü "Halojen içermeyen" naylondan yapılmıştır. ARRAY ile metalik bir reflektör sağlayan çift optik sistem ile donatılmıştır. UV'de dengelenmiş PMMA lensli optik ve metalik reflektör, yüksek verimlilik, 30°, 60° ve 90° çok çeşitli ışık dağılımlarına izin verir, asimetrik ve eliptik, PMMA'da ekran. Asma, duvar ve projeksiyon cihazları montajı mümkündür. Üç tip Renk Sıcaklığı (4000K / 5700K), CRI>80 Renksel Geriverimi İndeksi ve iki güç kaynağı seçeneği (AÇIK/KAPALI veya DALI) mevcuttur.

GENEL BİLGİLER		OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER	
Bağlam	Lojistik ve endüstriyel üretim aydınlatması	Optik	Dizi
armatür panoları	LED Endüstriyel Reflektör	Birleştirilmiş Parlama Derecelendirmesi	UGR ≤ 25
Benzersiz dijital kod (Datamatrix)	Veri matrisi	Lümen çıkışı (lm)	39600
Renk	Gri RAL 7035	Efficacy (lm/W)	155
Işık kaynağı tipi	LED	Renk Sıcaklık	4000 K
Sistem gücü	256 W	Colour Rendering Index	CRI>80
LED Ömrü	L90B10(Tq25°C)>150.000h; L90B10 (Tq40°C)=140.000h	Standart Sapma Renk Eşleştirme	SDCM = 3
Ağırlık (kg)	13,5	Fotobiyolojik Risk Sınıfı	RG0
Garanti	5 yıl	Standart	UL 1598 - CSA C22.2 No. 250.0-18
Depolama sıcaklığı	-	ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ	
Çalışma sıcaklığı	-25°C & böl; +40 °C	besleme voltaj	120-277 Volt
MATERYALLER		Nominal frekans (Hz)	50/60 Hz
Gövde	PA6 "Halogen Free" yüklü fibreglas	sürücü	Dahil
Ekran tipi	Temperli cam Kalınlığı 4mm	Sürücü arıza oranı	F10=100.000h Tq25°C/50.000h Tq40°C
Optik	Metalize polikarbonat reflektör	aşırı gerilim koruması	DM 6 kV / CM 10 kV
Conta	yaşlanma karşıtı silikon	Kontrol sistemi	AÇIK KAPALI
Kilitleme Kancası	-	KURULUM VE BAKIM	
Dış vida	Paslanmaz çelik	Mounting and installation	Tavan - Duvar Montajı - Süspansiyon
Renk	Gri RAL 7035	Eğim	Braket aksesuarı ile
		kablolama	Metalik PG'den (NO Konnektör) çıkan nefes almayan kablolu tekli kablolama
STANDARTLAR VE ONAYLAR		için	-
Sınıflandırma	-	Işık kaynağı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
Yüzey sıcaklığı azaltılmış cihaz	Evet	Kontrol tertibatı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
DIN 18032-3 belgesi	Available (under certain installation conditions)	Sürücü Kutusu	Yerleşik
IPEA	-	Rüzgara maruz maksimum yüzey	0,350 m²
Yalıtım sınıfı	I		-
IP derecesi	IP66		-
Direnç dayanıklı	IK08		-
Akkor Tel Deneyi:	850 °C		-

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY





Product Data Sheet
GWS4420GA840

SMART [4]

STANDARDS/APPROVALS

