

Ex-Proof Highbay Ex-Proof Yüksek Tavan Sia G2



Gas explosion proof: ZONE 1
Dust explosion proof: ZONE21
II 2G Ex eb mb IIC T4....T6 Gb
II 2D Ex tb IIIC (T85...120°C)
Complies with 2014/34/EU ATEX Directive

Gaz patlama koruması: ZONE 1
Toz patlama koruması: ZONE21
II 2G Ex eb mb IIC T4....T6 Gb
II 2D Ex tb IIIC (T85...120°C)
2014/34/EU ATEX direktifine uygun



Mechanical Specifications Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Aluminium	Alüminyum
IP Rating	IP Sınıfı	IP66	
IK Rating	IK Gövde Sınıfı	IK10	
Fire Protection	Alev Koruması	650°C	
Cable Gland	Kablo Rakor	PG11	
Cable	Kablo	3x1.5mm ²	
RAL Code	Ral Kodu	7043	
Mounting Type	Montaj Tipi	Surface Mounted	
		Sıva Üstü	

Optical Specifications Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	Power LED
Reflector	Reflektör	PC
Lens	Lens	PMMA
Diffuser	Difüzör	Tempered Glass
		Temperli Cam
CRI		>70
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1
Beam Angle	Işık Açısı	30°/60°/90°/Asymmetric

Electrical Specifications Elektriksel Özellikler

Input Voltage	Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frequency	Frekans	50-60Hz
Class	Sınıf	I
LED Chip Lifetime	LED Çip Ömrü	L70 Tc@105°C >137.000h
Driver Lifetime	Driver Ömrü	Tc@55°C 120.000h
Power Factor	Güç Faktörü	>0,95
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / 40°C
Standards	Standartlar	60598-2-1, LM79, EN 13032, LM80, EN 62262, EN 60529

Options Opsiyonlar

DALI		✓
1-10V		✓
Step DIM		-
1hour Emergency Kit	1 Saat Acil Kit	-
3hour Emergency Kit	3 Saat Acil Kit	-
Electrical Protection	Elektriksel Sınıf	-
Microwave Sensor	Radar Sensör	-
Ral Code	Ral Kodu	✓
Marine Painting	Marin Boya	-

Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Luminous Flux Işık Akısı (lm)	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Efficacy Etkinlik Faktörü (lm/W)	Dimensions Boyutlar (mm) axbxc	Pcs / Pack Koli Adedi	Package Vol. Koli Hacmi (m ³)	Package Weight Koli Ağırlığı (kg)
117778	50	8650	6500	173	341x341x135	1	0,01	4,84
117754	75	12225	6500	163	341x341x135	1	0,01	4,84
117753	100	15700	6500	157	341x341x135	1	0,01	4,84
117752	125	20000	6500	160	341x341x135	1	0,01	4,84
117751	150	22050	6500	147	341x341x135	1	0,01	4,84
117352	200	29600	6500	148	341x341x135	1	0,01	4,84

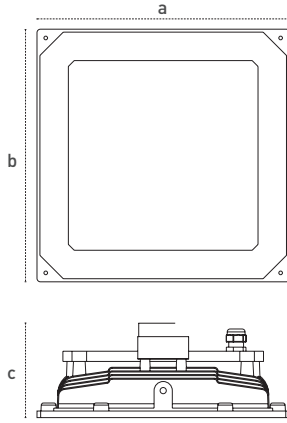
Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team. Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz. Technical values has tolerance +-%7 by the operating conditions. Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +-%7 toleransa sahiptir.

All your lighting needs in one address.
Tüm aydınlatma ihtiyaçlarınız için tek adres.



Technical Drawing

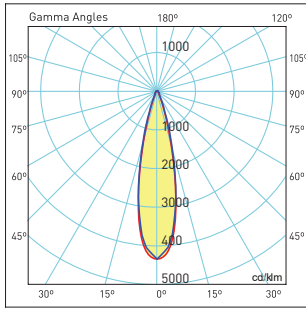
Teknik Çizim



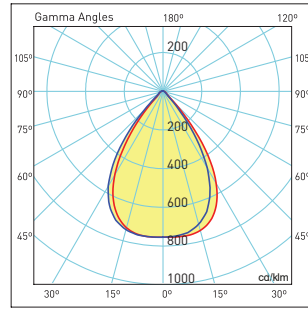
Light Distribution Curve

Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi

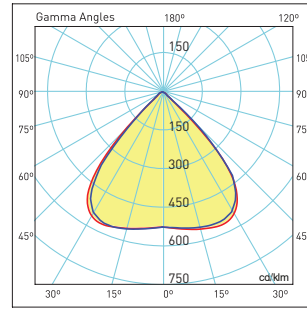
30°



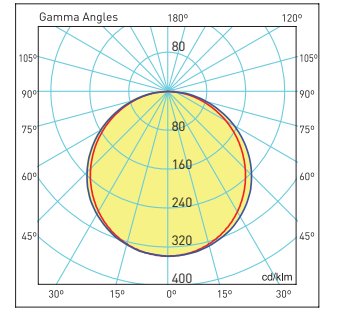
60°



90°



Asimetrik



Visit our website for latest product informations and documents.
Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.

