

Waterproof Luminaires Etanj Armatürler

Prota G3



5 year warranty
Easy electrical and mechanical installation
Efficacy up to 128lm/W

5 yıl garanti
Kolay elektriksel ve mekanik montaj
128lm/W'a varan etkinlik faktörü



Mechanical Specifications Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Aluminium	Alüminyum
IP Rating	IP Sınıfı	IP65	
IK Rating	IK Gövde Sınıfı	IK08	
Fire Protection	Alev Koruması	650°C	
Cable Gland	Kablo Rakor	PG11	
Cable	Kablo	3x1mm ²	
RAL Code	Ral Kodu	7001	
Mounting Type	Montaj Tipi	Cable Tray/Surface Mounted	Kablo Tavası/Sıva Üstü

Optical Specifications Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	Mid Power LED	
Reflector	Reflektör	-	
Lens	Lens	-	
Diffuser	Difüzör	Opal	
CRI		>80	
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K	
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1	
Beam Angle	Işık Açısı	120°	

Electrical Specifications Elektriksel Özellikler

Input Voltage	Giriş Gerilimi	220-240Vac	
Frequency	Frekans	50-60Hz	
Class	Sınıf	II	
LED Chip Lifetime	LED Çip Ömrü	L70 Tc@105°C >102.000	
Driver Lifetime	Driver Ömrü	L70 Tc@65°C >50.000	
Power Factor	Güç Faktörü	>0,95	
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +45°C	
Standards	Standartlar	60598-2-1, LM79, EN 13032, LM80, TM21, EN 62262, EN 60529	

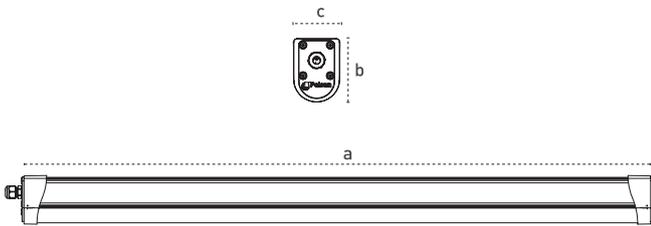
Options Opsiyonlar

DALI		✓	
1-10V		-	
Step DIM		-	
1hour Emergency Kit	1 Saat Acil Kit	✓ (Ta@ 0°C / 40°C)	
3hour Emergency Kit	3 Saat Acil Kit	✓ (Ta@ 0°C / 40°C)	
Electrical Protection	Elektriksel Sınıf	-	
Microwave Sensor	Radar Sensör	-	



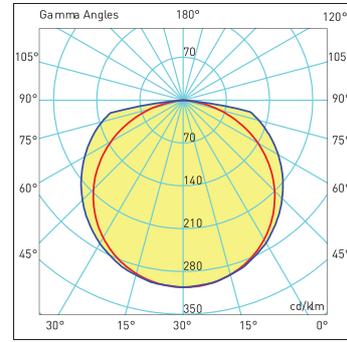
Technical Drawing

Teknik Çizim



Light Distribution Curve

Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



180.0 — 0.0 43W LED η : 1000.0
270.0 — 90.0

Code No Ürün Kodu	Family Aile	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)
115830	PLSETJ	18	2250	6500	125	555x64x46	12	0,026	7
115832	PLSETJ	23	2921	6500	127	805x64x46	12	0,036	9,5
115834	PLSETJ	33	4125	6500	125	1055x64x46	12	0,046	11,5
115020	PLSETJ	43	5504	6500	128	1305x64x46	12	0,056	14

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team.

Technical values has tolerance \pm 7% by the operating conditions.
Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.
Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak \pm 7% toleransa sahiptir.

Visit our website for latest product informations and documents.

Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.

