

## Ex-Proof Waterproof Ex-Proof Etanj Largo LED Tube



Gas explosion proof: ZONE 2  
Dust explosion proof: ZONE22  
II 3G Ex ec IIC T6 Gc  
II 3D Ex tc IIIC (T80 °C) Dc  
Complies with 2014/34/EU ATEX Directive

Gaz patlama koruması: ZONE 2  
Toz patlama koruması: ZONE22  
II 3G Ex ec IIC T6 Gc  
II 3D Ex tc IIIC (T80 °C) Dc  
2014/34/EU ATEX direktifine uygun



### Mechanical Specifications

#### Mekanik Özellikler

Body	Gövde	GRP
IP Rating	IP Sınıfı	IP65
IK Rating Body	IK Gövde Sınıfı	IK08
Fire Protection	Alev Koruması	650°C
Cable Gland	Kablo Rakor	PG11
Cable	Kablo	-
RAL Code	Ral Kodu	1023
Mounting Type	Montaj Tipi	Surface Mounted Sıva Üstü

### Optical Specifications

#### Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	-
Reflector	Reflektör	-
Lens	Lens	-
Diffuser	Difüzör	PC
CRI		-
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	-
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	-
Beam Angle	Işık Açısı	120°

### Electrical Specifications

#### Elektriksel Özellikler

Input Voltage	Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frequency	Frekans	50-60Hz
Class	Sınıf	I
System Lifetime	Sistem Ömrü	>50.000h
Power Factor	Güç Faktörü	-
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / 50°C
Standards	Standartlar	EN60598-2-1, EN62262, EN60529,

### 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	-

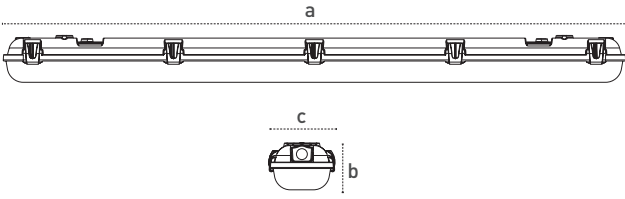
Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Base Duy	Dimensions Boyutlar (mm) axbxc	Pcs / Pack Koli Adedi	Package Vol. Koli Hacmi (m³)	Package Weight Koli Ağırlığı (kg)
111402	1x9	1xG13	670x85x125	6	0,0414	11
111404	2x9	2xG13	670x85x125	6	0,053	12,8
111405	1x18	1xG13	1280x85x125	6	0,0774	17
111406	2x18	2xG13	1280x85x125	6	0,10062	18,5

Technical values have tolerance +/-7% by the operating conditions.  
Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +/-7% toleransa sahiptir.



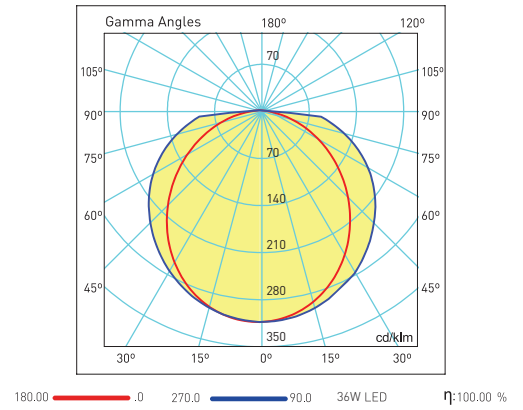
### Technical Drawing

Teknik Çizim



### Light Distribution Curve

Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



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

