

## Ex-Proof Canopy Ex-Proof Kanopi

### Piroliz 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) D  
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) D  
2014/34/EU ATEX direktifine uygun



#### Mechanical Specifications Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Aluminium	Alüminyum
IP Rating	IP Sınıfı	IP66	
IK Rating Body	IK Gövde Sınıfı	IK08	
Fire Protection	Alev Koruması	650°C	
Cable Gland	Kablo Rakor	PG11	
Cable	Kablo	3x1,5mm <sup>2</sup>	
RAL Code	Ral Kodu	9016	
Mounting Type	Montaj Tipi	Recessed Mounted	Sıva Altı

#### 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°	

#### Electrical Specifications Elektriksel Özellikler

Input Voltage	Giriş Gerilimi	90-305Vac	
Frequency	Frekans	50-60Hz	
Class	Sınıf	I	
LED Chip Lifetime	LED Çip Ömrü	L70 Tc@105°C >102.000	
Driver Lifetime	Driver Ömrü	Tc@65°C >120.000	
Power Factor	Güç Faktörü	>0,95	
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +55°C	
Standards	Standartlar	EN60598-2-2, EN62262, EN60529, EN13032, LM79, LM80, 60079-10-1, 60079-10-2	

#### 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	-	

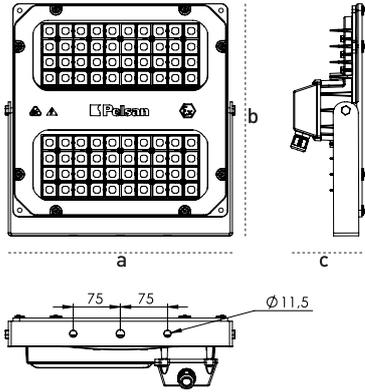
Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Luminous Flux Işık Akısı (lm)	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Efficacy Etkinlik Faktörü (lm/W)	Dimensions Boyutlar (mm) axbxc	Pcs / Pack Koli Adedi	Package Vol. Koli Hacmi (m <sup>3</sup> )	Package Weight Koli Ağırlığı (kg)
117826	50	8650	6500	173	395x395x124	1	0,0243	8
117827	75	12225	6500	163	395x395x124	1	0,0243	8
117828	100	15700	6500	157	395x395x124	1	0,0243	8
117829	125	20000	6500	160	395x395x124	1	0,0243	8
117830	150	22050	6500	147	395x395x124	1	0,0243	8
117831	200	29600	6500	148	395x395x124	1	0,0243	8

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

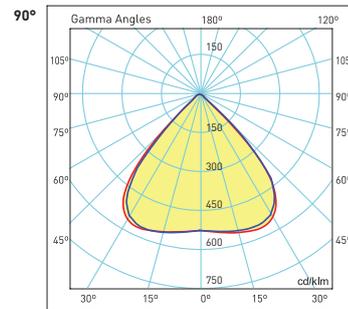
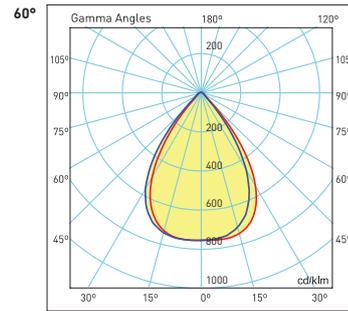
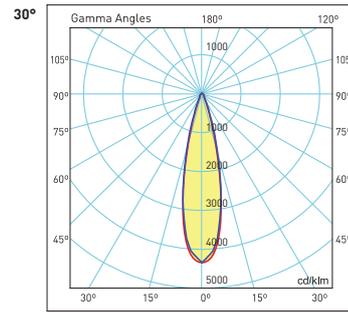
**All your lighting needs in one address.**  
Tüm aydınlatma ihtiyaçlarınız için tek adres.



**Technical Drawing**  
Teknik Çizim



**Light Distribution Curve**  
Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



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

