

AKASYA PC

Waterproof LED Luminaires Etanj LED Armatürleri



Polycarbonate anodized body Polycarbonate glass

Polikarbon eloksall gövde
Polikarbon cam



Mechanical Specifications

Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Polycarbonate	Polikarbon
IP Protection Class	IP Koruma Sınıfı	IP65	
Impact Resistance (IK)	Darbe Dayanımı (IK)	IK09	
Fire Protection	Alev Koruması	-	
Cable Gland	Kablo Rakor	PG7	
Cable	Kablo	3x0,75 mm ²	
RAL Code	Ral Kodu	9003	
Mounting Type	Montaj Tipi	Surface Mounted	Sıva Üstü



Optical Specifications

Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	Power LED	
Reflector	Reflector	-	
Lens	Lens	-	
Diffuser	Difüzör	Opal PC	
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	
Max. Voltage Strength	Max. Gerilim Dayanımı	2kV	
Driving Current	Sürüş Akımı	700mA	
Power Factor	Güç Faktörü	>0,95	
Class	Sınıf	I	
LED Lifetime	LED Ömrü	>100.000h	
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +45°C	
Standards	Standartlar	TS EN 60598-2-1, LM79, LM80, EN 13032, EN 62262, EN 60529	



Options

Opsiyonlar

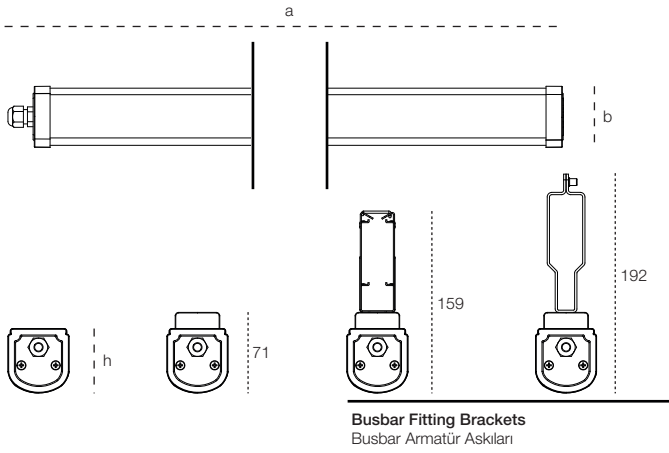
DALI		✓	
1-10V		✓	
Step DIM		✓	
1hour Emergency Kit	1 Saat Acil Kit	✓	
3hour Emergency Kit	3 Saat Acil Kit	✓	
Electrical Protection	Elektriksel Sınıf	II	
Microwave Sensor	Radar Sensör	-	
RAL Code	RAL Kodu	-	
Marine Painting	Marin Boya	-	



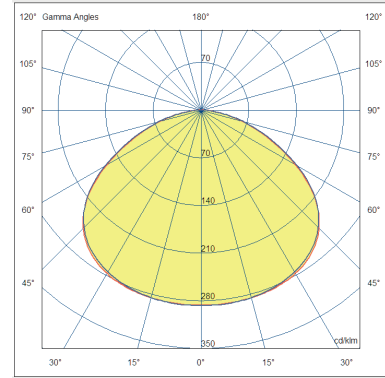


Yavuz Pano Aydınlatma A.Ş.

Technical Drawing Teknik Çizim



Light Distribution Curve Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Code No Ürün Kodu	Power Güç (W)	Luminous Flux Işık Akısı (lm)	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Efficiency Verimlilik (lm/W)	Dimensions Boyutlar (mm) a x b x h	Pcs / Pack Koli Adedi	Package Vol. Koli Hacmi (m³)	Package Weight Koli Ağırlığı (kg)
VL569018-PC	18	2430	6500	135	620x53x57	16	0,050	8,6
VL569030-PC	30	4080	6500	136	1023x53x57	16	0,102	10,7
VL569036-PC	36	4932	6500	137	1190x53x57	16	0,102	13,3

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

Yavuz has the right to change the design and technical specifications without prior notice.

Technical results have a tolerance of $\pm 5\%$ for Power, $\pm 7\%$ for Lumen and $\pm 5\%$ for lm/W depending on operating conditions.

Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.

Yavuz, tasarım ve teknik özelliklerini önceden bildirmeksizin değiştirme hakkına sahiptir.

Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak; Güç için $\pm 5\%$, Lümen için $\pm 7\%$ ve lm/W için $\pm 5\%$ toleransa sahiptir.