



Aluminium injection body
Electrostatic powder coated
Tempered glass

Alüminyum enjeksiyon gövde
Elektrostatik toz boyalı
Temperli cam



Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Aluminium	Alüminyum
IP Protection Class	IP Koruma Sınıfı	IP66	
Impact Resistance (IK)	Darbe Dayanım (IK)	IK10	
Fire Protection	Alev Koruması	-	
Cable Gland	Kablo Rakor	PG7	
Cable	Kablo	3x0,75 mm ²	
RAL Code	Ral Kodu	RAL9006	
Mounting Type	Montaj Tipi	Floor Mounted	Zemin Montaj



Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	Power LED	
Reflector	Reflector	PC	
Lens	Lens	PC	
Diffuser	Difüzör	Tempered Glass	Temperli Cam
CRI		>80	
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K	
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1	
Beam Angle	Işık Açısı	30° / 60° / 90°	



Elektriksel Özellikler

Input Voltage	Giriş Gerilimi	220-240Vac	
Frequency	Frekans	50-60Hz	
Max. Voltage Strength	Max. Gerilim Dayanımı	6-10kV	
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 60598-2-5, LM79, LM80, EN 13032, EN 62262, EN 60529	



Options

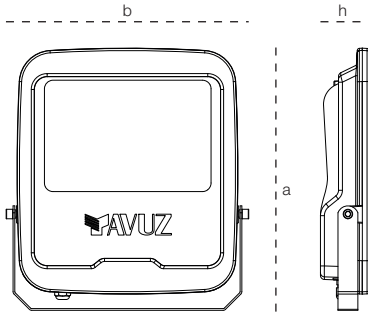
Options	Opsiyonlar		
DALI		✓	
1-10V		✓	
Step DIM		✓	
1hour Emergency Kit	1 Saat Acil Kit	-	
3hour Emergency Kit	3 Saat Acil Kit	-	
Electrical Protection	Elektriksel Sınıf	II	
Microwave Sensor	Radars Sensör	-	
RAL Code	RAL Kodu	-	
Marine Painting	Marin Boya	-	



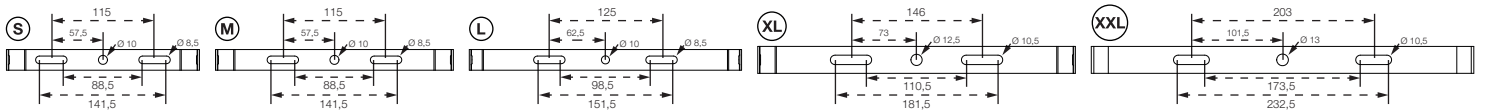
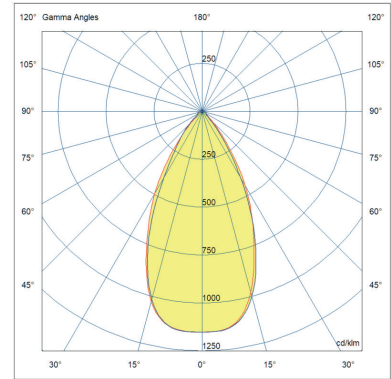


Yavuz Pano Aydınlatma A.Ş.

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) axb xh	Pcs / Pack Koli Adedi	Package Vol. Koli Hacmi (m³)	Package Weight Koli Ağırlığı (kg)
VL508030	30	3960	6500	132	269x231x48	1	0,003	1.2
VL508045	45	5985	6500	133	269x231x48	1	0,003	1.2
VL508060	60	8040	6500	134	269x231x48	1	0,003	1.2
VL508075	75	9900	6500	132	304x281x56	1	0,005	1.9
VL508090	100	13300	6500	133	304x281x56	1	0,005	1.9
VL508120	120	15840	6500	132	356x338x60	1	0,007	3.1
VL508150	150	19950	6500	133	356x338x60	1	0,007	3.1
VL508200	200	26800	6500	134	356x338x60	1	0,007	3.3
VL508250-X	250	33000	6500	132	435x384x62	1	0,010	4.6
VL508300-X	300	39900	6500	133	435x384x62	1	0,010	4.6
VL508400-X	400	53600	6500	134	506x460x70	1	0,017	6.7
VL508500-X	500	66000	6500	132	506x460x70	1	0,017	7.0

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.