

## Grass Luminaires Çimen Armatürü Erbaled



### Mechanical Specifications Mekanik Özellikler

Body	Gövde	GRP Fiberglass
IP Rating	IP Sınıfı	IP65
IK Rating Body	IK Gövde Sınıfı	IK08
Fire Protection	Alev Koruması	650°
Cable Gland	Kablo Rakor	PG9
Cable	Kablo	3x0.75mm <sup>2</sup>
RAL Code	Ral Kodu	9033
Mounting Type	Montaj Tipi	Pole/Ground Direk/Zemin

### Optical Specifications Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	Mid Power LED
Reflector	Reflektör	Aluminium Alüminyum
Lens	Lens	PC
Diffuser	Difüzör	Tempered Glass Temperli Cam
CRI		>70
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500 Amber / Blue / Red / Green 3000K / 4000K / 6500K Amber / Mavi / Kırmızı / Yeşil
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG01
Beam Angle	Işık Açısı	130°

### 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	>0,50
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / 45°C
Standards	Standartlar	60598-2-5, LM80, TM21, EN 62262, EN 60529

### Options Opsiyonlar

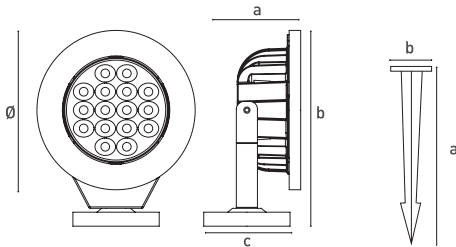
DALI		-
1-10V		-
Step DIM		-
1hour Emergency Kit	1 Saat Acil Kit	-
3hour Emergency Kit	3 Saat Acil Kit	-
Electrical Protection	Elektriksel Sınıf	-
Microwave Sensor	Radar Sensör	-
RAL Code	RAL Kodu	-
Marine Painting	Marin Boya	-





### Technical Drawing

Teknik Çizim

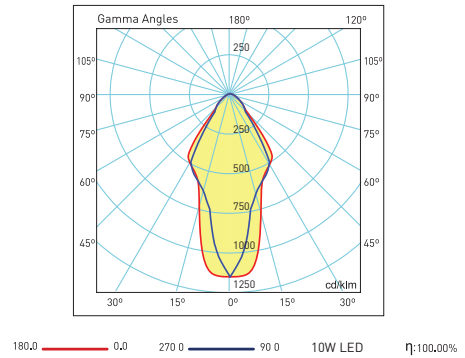


### Spike

Saklama Aparatı 204261 | axb (mm) 210x50

### Light Distribution Curve

Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



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)
109549	10	900	3000	90	70x90x200	10	0,04	10,15
109359	10	900	4000	90	70x90x200	10	0,04	10,15
109487	10	900	6500	90	70x90x200	10	0,04	10,15
109486	10	400	Amber	40	70x90x200	10	0,04	10,15
110818	10	400	Blue/Mavi	40	70x90x200	10	0,04	10,15
109485	10	450	Green/ Yeşil	45	70x90x200	10	0,04	10,15
109550	10	400	Red/ Kırmızı	40	70x90x200	10	0,04	10,15

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team.  
Technical values has tolerance +-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 +-7% toleransa sahiptir.

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

