

## Floodlights Projektörler

### Lecto G2



Up to 130lm/w efficacy  
5kV internal surge protection  
One to one replacement warranty  
Cost effective solution  
Slim modern design

130lm/W'a varan verimlilik  
5kV Dahili parafudr  
Birebir değişim garantisi  
Ekonomik fiyat  
Slim modern tasarım



#### Mechanical Specifications

##### Mekanik Özellikler

Body	Gövde	Aluminium	Aluminyum
IP Rating	IP Sınıfı	IP65	
IK Rating	IK Gövde Sınıfı	IK08	
Fire Protection	Alev Koruması	650°C	
Cable Gland	Kablo Rakor	M12	
Cable	Kablo	3x0,75mm <sup>2</sup>	
RAL Code	Ral Kodu	7043	
Mounting Type	Montaj Tipi	Pole/Ground	
		Direk/Zemin	

#### Optical Specifications

##### Optik Özellikler

Light Source	Işık Kaynağı	Mid Power LED
Reflector	Reflektör	-
Lens	Lens	-
Diffuser	Difüzör	Tempered Glass
		Temperli Cam
CRI		>70
Colour Temperature	Renk Sıcaklığı	5000K
Photobiological Risk Group	Fotobiyolojik Risk Grubu	RG01
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	>30.000h
Power Factor	Güç Faktörü	>0,90
Operating Temperature	Çalışma Sıcaklığı	-20°C / 45°C
Standards	Standartlar	60598-2-5, LM79, EN 13032, LM80, 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	-

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)
115747	50	6550	5000	131	220x176x30	20	0,035	16,5
115748	100	12800	5000	128	257x217x30	12	0,03	14,5
115818	150	18900	5000	126	313x247x30	10	0,035	16,5
115819	200	25000	5000	125	375x302x34	6	0,035	15,5

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.

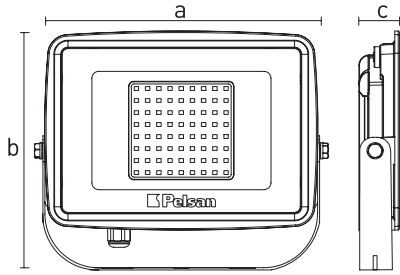
Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.

Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +- %7 toleransa sahiptir.

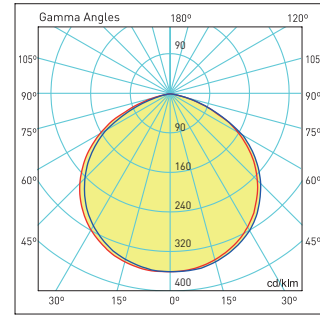
**All your lighting needs in one adress.**  
Tüm aydınlatma ihtiyaçlarınız için tek adres.



## Technical Drawing Teknik Çizim



## Light Distribution Curve Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



180.0 0.0 270.0 90.0 100W LED  $\eta$ :100,00%

## Cone Diagram Konik Diagram

Height	Eavg; Emax	Angle: 110.08°	Diameter
1m	789.5, 2480lx		286.05cm
2m	197.4, 620.1lx		572.11cm
3m	87.72, 275.6lx		858.16cm
4m	49.34, 155.0lx		1144.21cm
5m	31.58, 99.21lx		1430.26cm
6m	21.93, 68.90lx		1716.32cm
7m	16.11, 50.62lx		2002.37cm
8m	12.34, 38.75lx		2288.42cm
9m	9.746, 30.62lx		2574.48cm
10m	7.895, 24.80lx		2860.53cm

Height	Eavg; Emax	Angle: 114.69°	Diameter
1m	1321, 4617lx		312.06cm
2m	330.3, 1154lx		624.13cm
3m	146.8, 513.0lx		936.19cm
4m	82.57, 288.6lx		1248.26cm
5m	52.84, 184.7lx		1560.32cm
6m	36.70, 128.3lx		1872.39cm
7m	26.96, 94.23lx		2184.45cm
8m	20.64, 72.14lx		2496.52cm
9m	16.31, 57.00lx		2808.58cm
10m	13.21, 46.17lx		3120.65cm

Height	Eavg; Emax	Angle: 115.49°	Diameter
1m	1966, 7054lx		316.91cm
2m	491.6, 1763lx		633.83cm
3m	218.5, 783.8lx		950.74cm
4m	122.9, 440.9lx		1267.65cm
5m	78.65, 282.2lx		1584.56cm
6m	54.62, 195.9lx		1901.48cm
7m	40.13, 144.0lx		2218.39cm
8m	30.72, 110.2lx		2535.30cm
9m	24.28, 87.08lx		2852.21cm
10m	19.66, 70.54lx		3169.13cm

Height	Eavg; Emax	Angle: 115.04°	Diameter
1m	2698, 9710lx		314.17cm
2m	674.5, 2427lx		628.35cm
3m	299.8, 1079lx		942.52cm
4m	168.6, 606.9lx		1256.69cm
5m	107.9, 388.4lx		1570.86cm
6m	74.95, 269.7lx		1885.04cm
7m	55.06, 198.2lx		2199.21cm
8m	42.16, 151.7lx		2513.38cm
9m	33.31, 119.9lx		2827.55cm
10m	26.98, 97.10lx		3141.73cm

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

