Pelsan

# Floodlights
## Projektörler
## Ria Med S CS




**5 years warranty**
**IP66, dust and waterproof aluminium body**
**120.000h driver lifetime**
**6kV internal surge protection**

5 yıl garanti
IP66, toz ve su almaz aluminyum gövde
120.000h driver ömrü
6kV dahili parafudr



### 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°** |
| **Cable Gland** Kablo Rakor | **PG11** |
| **Cable** Kablo | **3x1mm²** |
| **RAL Code** Ral Kodu | **7043** |
| **Mounting Type** Montaj Tipi | **Pole/Ground** Direk/Zemin |

### Optical Specifications
Optik Özellikler

| | |
|---|---|
| **Light Source** Işık Kaynağı | **Power LED** |
| **Reflector** Reflektör | **-** |
| **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° / Asymmetric** |

### Electrical Specifications
Elektriksel Özellikler

| | |
|---|---|
| **Input Voltage** Giriş Gerilimi | **200 -277Vac** |
| **Frenquency** Frekans | **50-60Hz** |
| **Class** Sınıf | **I** |
| **LED Chip Lifetime** LED Çip Ömrü | **L70 Tc@105°C >102.000h.** |
| **Driver Lifetime** Driver Ömrü | **Tc@65°C 120.000h** |
| **Power Factor** Güç Faktörü | **>0,95** |
| **Operating Temperature** Çalışma Sıcaklığı | **-20°C / +45°C** |
| **Standards** Standartlar | **60598-2-5, LM79, EN 13032, LM80, EN 62262, EN 60529** |

### Options
Opsiyonlar

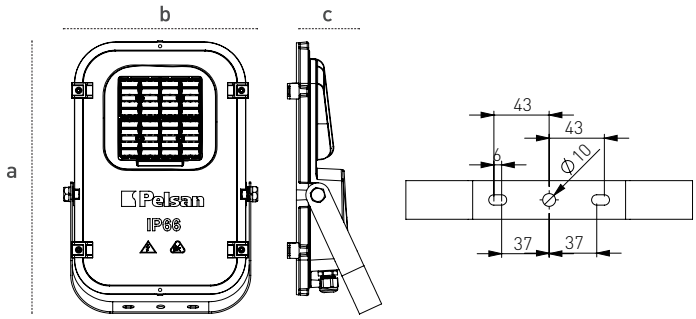
| | |
|---|---|
| **DALI** | ✓ |
| **1-10V** | ✓ |
| **Step DIM** | ✓ |
| **1hour Emergency Kit** 1 Saat Acil Kit | - |
| **3hour Emergency Kit** 3 Saat Acil Kit | - |
| **Electrical Protection** Elektriksel Sınıf | **I/II** |
| **Microwave Sensor** Radar Sensör | - |
| **RAL Code** RAL Kodu | ✓ |
|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

| Code No<br>Ürün Kodu | Family<br>Aile | Power<br>Güç<br>(W) | Luminous Flux<br>Işık Akısı<br>(lm) | Colour Temp.<br>Renk Sıcaklığı<br>(K) | Efficacy<br>Etkinlik Faktörü<br>(lm/W) | Dimensions<br>Boyutlar<br>(mm) axbxc | Pcs / Pack<br>Koli Adedi | Package Vol.<br>Koli Hacmi<br>($m^3$) | Package Weight<br>Koli Ağırlığı<br>(kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 117889 | PLSPR | 60 | 8100 | 6500 | 135 | 312x240x75 | 6 | 0,05 | - |
| 117888 | PLSPR | 80 | 10800 | 6500 | 135 | 312x240x75 | 6 | 0,05 | - |
| 117887 | PLSPR | 100 | 13500 | 6500 | 135 | 312x240x75 | 6 | 0,05 | - |

**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.

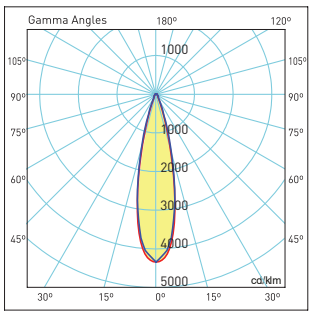


## Technical Drawing
Teknik Çizim

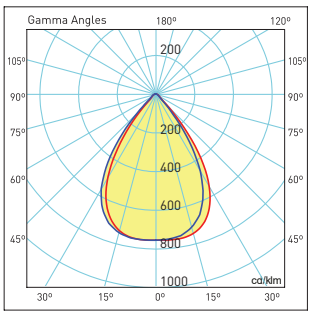



## Light Distribution Curve
Işık Şiddeti Dağılım Eğirisi

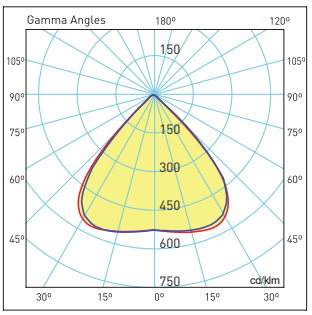
**30°**



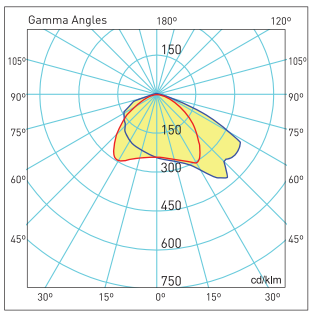

**60°**




**90°**




**Asimetrik**




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