

## Floodlights Projektörler Ria Lens



5 years warranty  
IP66, dust and waterproof aluminium body  
IP67 ENEC certified driver  
120.000h driver lifetime  
10kV internal surge protection  
30° / 60° / 90° / Asymmetric lens

5 yıl garanti  
IP66, toz ve su almaz alüminyum gövde  
IP67 ENEC belgeli driver  
120.000h driver ömrü  
10kV dahili parafudr  
30° / 60° / 90° / Asimetrik lens



### Mechanical Specifications Mekanik Özellikler

|                 |                 |                      |               |
|-----------------|-----------------|----------------------|---------------|
| Body            | Gövde           | Aluminium            | Alüminyum     |
| IP Rating       | IP Sınıfı       | IP66                 |               |
| IK Rating       | IK Gövde Sınıfı | IK10                 |               |
| Fire Protection | Alev Koruması   | 650°                 |               |
| Cable Gland     | Kablo Rakor     | PG13,5               |               |
| Cable           | Kablo           | 3x1,5mm <sup>2</sup> |               |
| 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 | RG01                   |              |
| Beam Angle                 | Işık Açısı               | 30° / 60° / 90°        |              |
|                            |                          | Asymmetric / Asimetrik |              |

### Electrical Specifications Elektriksel Özellikler

|                       |                   |                                                     |  |
|-----------------------|-------------------|-----------------------------------------------------|--|
| Input Voltage         | Giriş Gerilimi    | 100-277Vac                                          |  |
| Frequency             | 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>Ailes | Power<br>Güç (W) | Luminous Flux<br>Işık Akısı (lm) | Colour Temp.<br>Renk Sıcaklığı (K) | Efficacy<br>Etkinlik Faktörü (lm/W) | Dimensions<br>Boyutlar (mm) axbxc | Pcs / Pack<br>Koli Adedi | Package Vol.<br>Koli Hacmi (m <sup>3</sup> ) | Package Weight<br>Koli Ağırlığı (kg) |
|----------------------|-----------------|------------------|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| 115918               | PLSPR           | 200              | 30800                            | 6500                               | 154                                 | 400x418x100                       | 1                        | 0,018                                        | 6                                    |
| 115919               | PLSPR           | 250              | 36500                            | 6500                               | 146                                 | 400x418x100                       | 1                        | 0,018                                        | 6                                    |
| 115920               | PLSPR           | 300              | 42600                            | 6500                               | 142                                 | 400x418x100                       | 1                        | 0,018                                        | 6                                    |
| 115921               | PLSPR           | 400              | 60800                            | 6500                               | 152                                 | 400x418x100                       | 1                        | 0,018                                        | 6                                    |

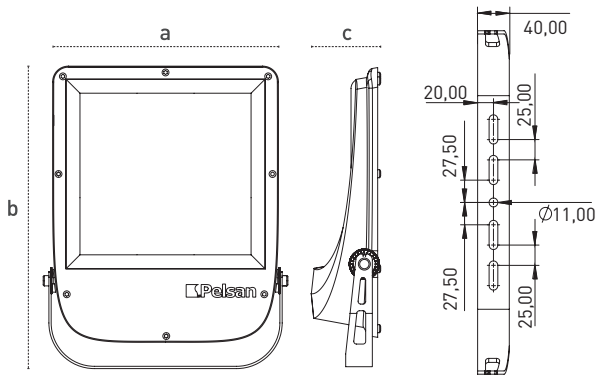
Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team. Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz. Technical values has tolerance +-7% by the operating conditions. Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak +-7% toleransa sahiptir.

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



## Technical Drawing

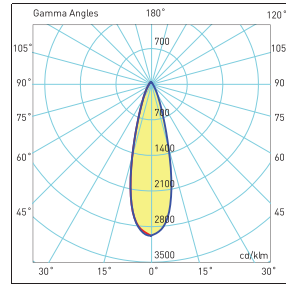
Teknik Çizim



## Light Distribution Curve

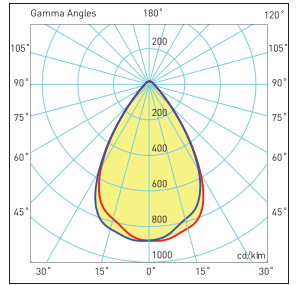
Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi

### 30° Lens



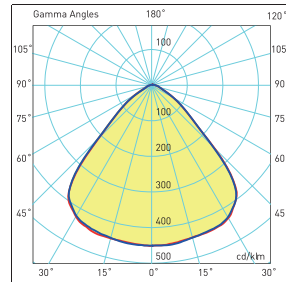
200W / 250W / 300W / 400W

### 60° Lens



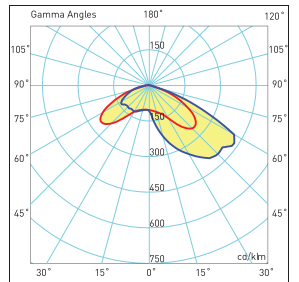
200W / 250W / 300W / 400W

### 90° Lens



200W / 250W / 300W / 400W

### Asymmetric / Asimetrik

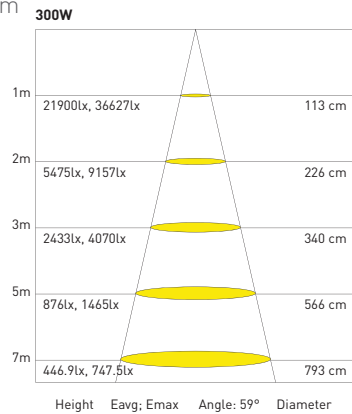


200W / 250W / 300W

180,0 — 0,0 270,0 — 90,0  $\eta$ :1000 0 %

## Cone Diagram

Konik Diagram



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

