

### KLF611\_614 SMD LED PROJEKTÖR KLF611\_614 SMD LED PROJECTOR

Slim design  
Internal driver



#### Marka Brand

#### Mechanical Specifications

##### Mekanik Özellikler

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Body / Gövde                   | Metal                   |
| IP Rating IP Sınıfı            | IP65                    |
| IK Rating Body IK Gövde Sınıfı | IK08                    |
| Fire Protection Alev Koruması  | 650°                    |
| Cable Gland Kablo Rakor        | PG7                     |
| Cable Kablo                    | 3x1mm <sup>2</sup>      |
| RAL Code Ral Kodu              | 7016                    |
| Mounting Type Montaj Tipi      | Pole/Ground Direk/Zemin |

#### Optical Specifications

##### Optik Özellikler

|                                                     |                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------|
| Light Source Işık Kaynağı                           | SMD LED           |
| Lens Lens                                           | -                 |
| Diffuser Difüzör                                    | Temperli Cam      |
| CRI                                                 | >80               |
| Colour Temperature Renk Sıcaklığı                   | 3000K/GREEN/6500K |
| Photobiological Risk Group Fotobiyolojik Risk Grubu | RG1               |
| 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             | >20.000h      |
| Power Factor Güç Faktörü                | >0,50         |
| Operating Temperature Çalışma Sıcaklığı | -10°C / +40°C |
| Standards Standartlar                   | IEC60598-2-5  |
| Energy Class Enerji Sınıfı              | G             |

#### Options

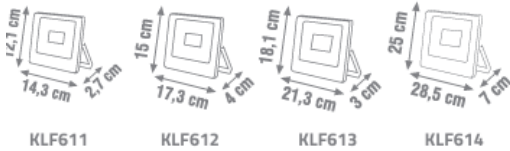
##### Opsiyonlar

|                                         |   |
|-----------------------------------------|---|
| 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           | - |

Type-C Charging Type -C Şarj

#### Technical Drawing

##### Teknik Çizim



| Code No<br>Ürün Kodu | Power<br>Güç<br>(W) | Luminous Flux<br>Işık Akısı<br>(lm) | Colour Temp.<br>Renk Sıcaklığı<br>(K) | Efficacy Factor<br>Etkinlik Faktörü<br>(lm/W) | Dimensions<br>Boyutlar<br>(cm) Øxh | Cut Size<br>Kesim Ölçüsü<br>(mm) | Pcs / Pack<br>Koli Adedi | Package Vol.<br>Koli Hacmi<br>(m3) | Package Weight<br>Koli Ağırlığı<br>(kg) |
|----------------------|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|
| KLF611               | 20W                 | 1700lm                              | 3000                                  | 85                                            | -                                  | -                                | 30                       | -                                  | -                                       |
| KLF612               | 30W                 | 2550lm                              | 4000                                  | 85                                            | -                                  | -                                | 30                       | -                                  | -                                       |
| KLF613               | 50W                 | 4000lm                              | 4000/6500                             | 85                                            | -                                  | -                                | 20                       | -                                  | -                                       |
| KLF614               | 100W                | 8000lm                              | Green                                 | 85                                            | -                                  | -                                | 10                       | -                                  | -                                       |