

# Begna

Endüstriyel Aydınlatma  
Industrial Lighting

detay  
AYDINLATMA



## Genel Özellikler / General Specifications

|  |                       |          |          |          |
|--|-----------------------|----------|----------|----------|
| Ürün Kodu / Product Code                   | 8000-001              | 8000-002 | 8000-003 | 8000-012 |
| Led Armatür Gücü (W) / LED Luminaire Power | 18W                   | 35W      | 50W      | 65W      |
| Işık Akısı (lm) / Luminous Flux            | 2160 lm               | 4200 lm  | 6000 lm  | 7800 lm  |
| Etkinlik Faktörü / Luminous Efficacy       | 120 lm/w (4000-6500K) |          |          |          |
| Renk Sıcaklığı (K) / Color Temperature     | 3000K-4000K-6500K     |          |          |          |
| Renksel Geriverim (CRI) / Color Rendering  | >80                   |          |          |          |
| Işık Dağılımı / Light Distribution         | Simetrik / Symmetric  |          |          |          |
| IP Koruma / IP Protection                  | IP65                  |          |          |          |
| IK Sınıfı / IK Class                       | IK08                  |          |          |          |
| Garanti / Guarantee                        | 5 Yıl / 5 Years       |          |          |          |

## Elektriksel Özellikler / Electrical Specifications

|   |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| Anma Gerilimi / Rated Voltage               | 220-240V AC                               |  |  |  |
| Giriş Gerilim Aralığı / Input Voltage Range | 198-264V AC                               |  |  |  |
| Darbe Koruması / Surge Protection           | 2KV(Common Mode) - 1KV(Differential Mode) |  |  |  |
| Frekans / Frequency                         | 50-60 Hz                                  |  |  |  |
| Güç Faktörü / Power Factor                  | >0,95                                     |  |  |  |
| Işık Kaynağı / Light Source                 | 2835 Mid Power LED                        |  |  |  |
| LED Ömrü / LED Lifetime                     | 100.000 saat / 100.000 hours              |  |  |  |

## Mekanik Özellikler / Mechanical Specifications

|   |  |            |            |            |
|---|--|------------|------------|------------|
| Çalışma Sıcaklığı / Operating Temperature | (-20 °C)...(+45 °C)  |            |            |            |
| Gövde / Body                              | Alüminyum Ekstrüzyon / Aluminium Extrusion                     |            |            |            |
| Ölçüler (l x w x h) / Dimensions (mm)     | 600x72x51  | 1160x72x51 | 1500x72x51 | 1500x72x51 |
| Gövde Boyası / Body Paint                 | Eloksal Kaplama / Eloxal Coated                                |            |            |            |
| Optik Kapak / Diffuser                    | PC Ekstrüzyon / PC Extrusion                                   |            |            |            |
| Ağırlık / Weight                          | 0,6 kg   | 1,2 kg     | 1,5 kg     | 1,5 kg     |
| Opsiyonel / Optional                      | Dimmable, DALI Driver, 1-3 hours emergency kit, Stepdim Sensor |            |            |            |

## Işık Dağılımı / Light Distribution

