

Waterproof Luminaires Etanj Armatürleri

Solida G2



5 years warranty

Easy electrical and mechanical installation
+121lm/W

5 yıl garanti

Kolay elektriksel ve mekanik montaj
+121lm/W



Mechanical Specifications

Mekanik Özellikler

| | | | |
|-----------------|-----------------|------------------------------|--------------------------|
| Body | Gövde | Aluminium | Alüminyum |
| IP Rating | IP Sınıfı | IP65 | |
| IK Rating | IK Gövde Sınıfı | IK08 | |
| Fire Protection | Alev Koruması | 650°C | |
| Cable Gland | Kablo Rakor | PG11 | |
| Cable | Kablo | 3x1mm ² | |
| RAL Code | Ral Kodu | 7001 | |
| Mounting Type | Montaj Tipi | Cable Tray / Surface Mounted | Kablo Tavası / Sıva Üstü |

Optical Specifications

Optik Özellikler

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------|--|
| Light Source | Işık Kaynağı | Mid Power LED | |
| Reflector | Reflektör | - | |
| Lens | Lens | - | |
| Diffuser | Difüzör | Opal PC | |
| CRI | | >80 | |
| Colour Temperature | Renk Sıcaklığı | 3000K - 4000K - 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 | >50.000h | |
| Power Factor | Güç Faktörü | >0,95 | |
| Operating Temperature | Çalışma Sıcaklığı | -20°C / 45°C | |
| Standards | Standartlar | 60598-2-1, LM79, EN 13032, LM80, EN 62262, EN 60529 | |

Options

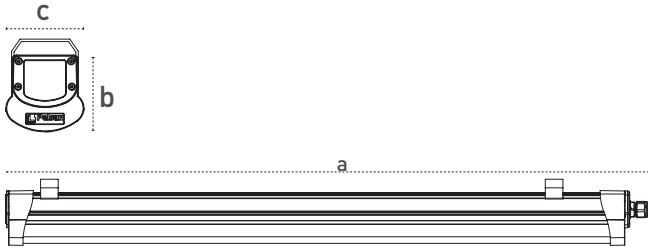
Opsiyonlar

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



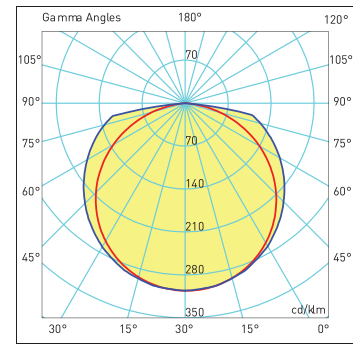
Technical Drawing

Teknik Çizim



Light Distribution Curve

Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



180,0 — 0,0 — 44W LED — η:1000 0
270,0 — 90,0

| 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) a x b x c | Pcs / Pack Koli Adedi | Package Vol. Koli Hacmi (m ³) | Package Weight Koli Ağırlığı (kg) |
|----------------------|------------------|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|--|--------------------------------------|
| 111052 | 19 | 2261 | 6500 | 119 | 78x80x625 | 6 | 0,027 | 6 |
| 111057 | 26 | 3094 | 6500 | 119 | 78x80x905 | 6 | 0,038 | 9 |
| 111058 | 30 | 3540 | 6500 | 118 | 78x80x905 | 6 | 0,038 | 9 |
| 111059 | 34 | 3978 | 6500 | 117 | 78x80x905 | 6 | 0,038 | 9 |
| 111060 | 29 | 3509 | 6500 | 121 | 78x80x1185 | 6 | 0,05 | 12 |
| 111061 | 33 | 3927 | 6500 | 119 | 78x80x1185 | 6 | 0,05 | 12 |
| 111062 | 40 | 4720 | 6500 | 118 | 78x80x1185 | 6 | 0,05 | 12 |
| 111063 | 40 | 4800 | 6500 | 120 | 78x80x1465 | 4 | 0,039 | 9,6 |
| 111064 | 44 | 5192 | 6500 | 118 | 78x80x1465 | 4 | 0,039 | 9,6 |

Products codes refer to 6500K and standard products. So, it can be different for options.
Product technical values can be changed $\pm 7\%$ at different working conditions.
Ürün kodları 6500K standart ürün içindir, farklı CCT ve opsiyonlar için değişebilir.
Ürün bilgileri farklı çalışma koşullarında $\pm 7\%$ değişiklik gösterebilir.

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

