



STARK

Gövde

UV ışınlarına karşı dayanıklı elektrostatik tozboyalı alüminyum enjeksiyon ve basınç dengeleyici(Ventil),silikon contalı

Difüzör

Özel tasarlanmış şeffaf akrilik (PMMA) optik lens

Cam

4 mm şeffaf temperli clear

Led

Yüksek etkinlik faktörüne sahip High Power

Led Ömrü

L90B10>100.000 saat (48W, 58W, 69W, 105W)
L80B10>93.000 saat (140W)

Sürücü

Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli.

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-40 °C/+50 °C

Darbe Dayanımı

Cam : IK08

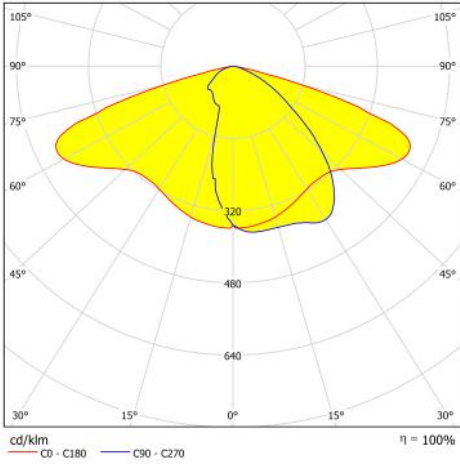
Gövde : IK10



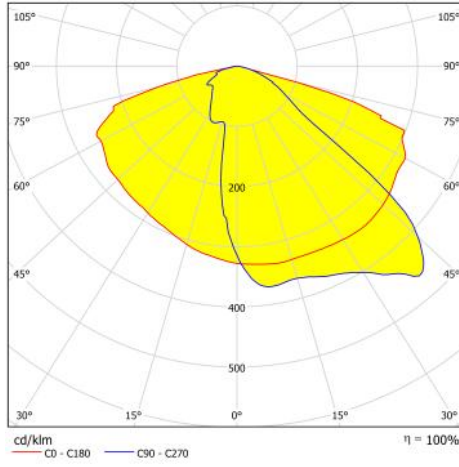
ARL-G90 Ral 9005

| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Ağırlık (Kg) |
|--------------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|--------------|
| BSTA.550.48.40.L1 | 48 | 4000 | 7710 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.48.40.L2 | 48 | 4000 | 7750 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.48.40.L3 | 48 | 4000 | 7780 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.48.40.L4 | 48 | 4000 | 7850 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.58.40.L1 | 58 | 4000 | 8980 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.58.40.L2 | 58 | 4000 | 9000 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.58.40.L3 | 58 | 4000 | 9150 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.58.40.L4 | 58 | 4000 | 9180 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.69.40.L1 | 69 | 4000 | 10360 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.69.40.L2 | 69 | 4000 | 10680 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.69.40.L3 | 69 | 4000 | 10580 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.69.40.L4 | 69 | 4000 | 10460 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.105.40.L1 | 105 | 4000 | 15970 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.105.40.L2 | 105 | 4000 | 15980 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.105.40.L3 | 105 | 4000 | 16010 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |
| BSTA.550.105.40.L4 | 105 | 4000 | 15960 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 8,5 |

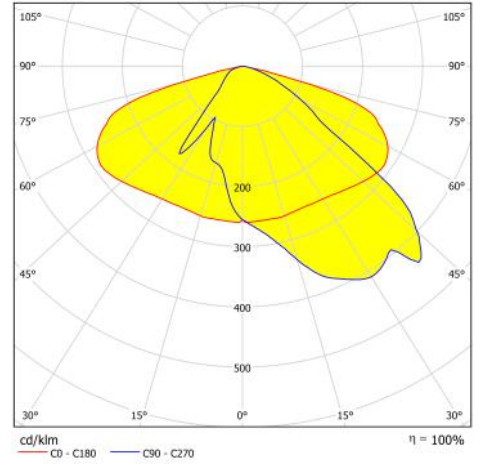
| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Ağırlık (Kg) |
|------------------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|--------------|
| BSTA. 550.140.40.L1 | 140 | 4000 | 19730 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 9 |
| BSTA. 550.140.40.L2 | 140 | 4000 | 19560 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 9 |
| BSTA. 550.140.40.L3 | 140 | 4000 | 19750 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 9 |
| BSTA. 550.140.40.L4 | 140 | 4000 | 19440 | >70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 9 |



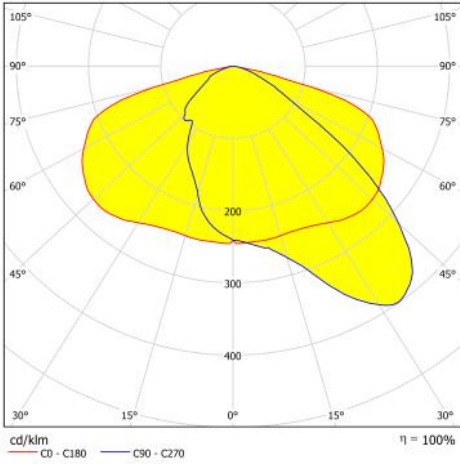
BSTA.550.140.40.L1



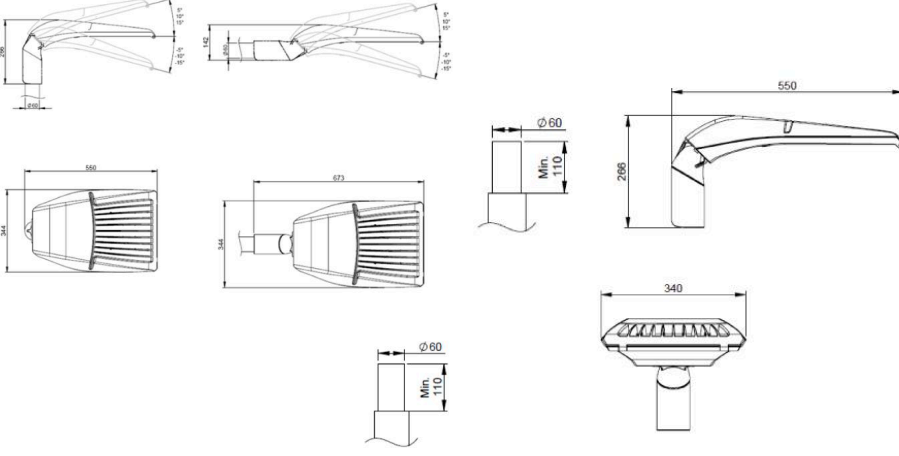
BSTA.550.140.40.L2



BSTA.550.140.40.L3



BSTA.550.140.40.L4





B 3003 BOW

**Gövde**

Elektrostatik toz boyalı alüminyum.

Direk

Ø76mm galvaniz üzeri elektrostatik polyester toz boyalı çelik boru.

Cam

Temperli, kumlu.

Led

50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geriverime sahip power led.

Sürücü

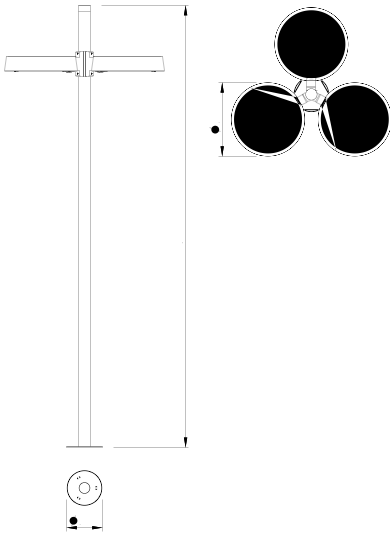
Sabit çıkışlı, yüksek verimli.

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-20 °C/+40 °C



| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Ağırlık (Kg) |
|------------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|--------------|
| BBOW.3003.87.30 | 87 | 3000 | 9060 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 35 |
| BBOW.3003.87.40 | 87 | 4000 | 9300 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 35 |
| BBOW.3003.138.30 | 138 | 3000 | 15240 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 35 |
| BBOW.3003.138.40 | 138 | 4000 | 15560 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 35 |





B 3001 BOW

Gövde

Elektrostatik toz boyalı alüminyum.

Direk

Ø76mm galvaniz üzeri elektrostatik polyester toz boyalı çelik boru.

Cam

Temperli, kumlu.

Led

50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geriverime sahip power led.

Sürücü

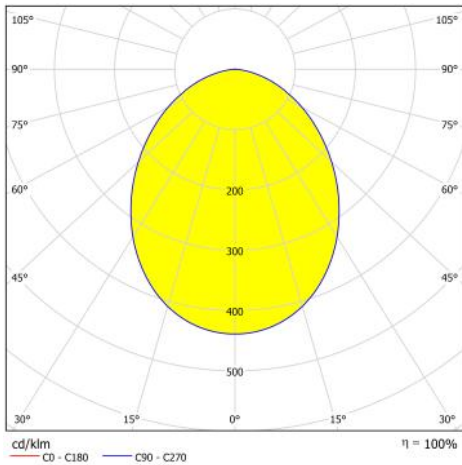
Sabit çıkışlı, yüksek verimli.

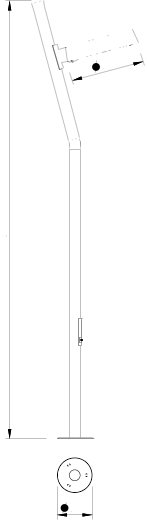
Çalışma Sıcaklığı Aralığı

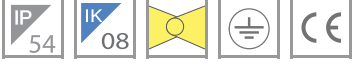
-20 °C/+40 °C



| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Ağırlık (Kg) |
|-----------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|--------------|
| BBOW.3001.29.30 | 29 | 3000 | 3020 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 2,5 |
| BBOW.3001.29.40 | 29 | 4000 | 3100 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 2,5 |
| BBOW.3001.46.30 | 46 | 3000 | 5080 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 2,5 |
| BBOW.3001.46.40 | 46 | 4000 | 5220 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 2,5 |







B 2800 SIL



Gövde

Ø 150mm çapında, korozyon direnci için kromat kaplama + astar boya uygulama sonrası elektrostatik toz boyalı alüminyum boru.

Difüzör

Opal akrilik.

Led

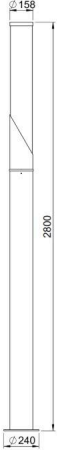
L70B50 ye göre ≥ 40.000 saat, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip, 220-230 volt doğrudan şebeke gerilimi ile çalışan entegre sürücü ve soğutuculu Par38 led ampül.

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-20 °C/+40 °C



| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Ağırlık (Kg) |
|-----------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|--------------|
| BSIL.2800.20.27 | 20 | 2700 | 700 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 13 |





B 1000 SIL



Gövde

Ø 150mm çapında, korozyon direnci için kromat kaplama + astar boya uygulama sonrası elektrostatik toz boyalı alüminyum boru.

Difüzör

Opal akrilik.

Led

L70B50'ye göre ≥40.000 saat ömürlü, doğrudan şebeke gerilimi ile çalışan entegre sürücülü ve soğutuculu led ampul (PAR30).

Duyar

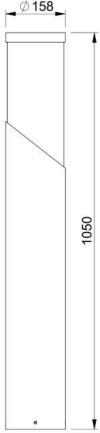
E-27 Porselen.

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-20 °C/+40 °C



| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Ağırlık (Kg) |
|-----------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|--------------|
| BSIL.1000.13.27 | 13 | 2700 | 250 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 7 |





B 0315 HDC



Housing

Ø150mm galvanized, anti-corrosion electrostatic powder painted steel body.

Led

High efficacy PAR30 LED lamp with integrated driver and heatsink. Connected directly to the mains. Achieves 40,000 hours of lifetime and CRI > 80.

Optics

Opal tempered glass.

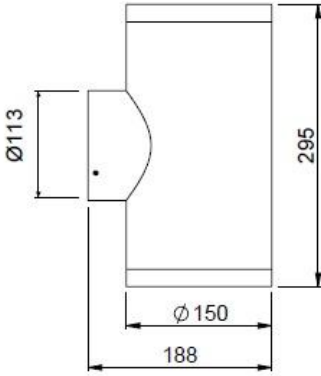
Lamp Base

Porcelain E-27

Çalışma Sıcaklığı Aralığı
-20 °C/+40 °C



| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Ağırlık (Kg) |
|----------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|--------------|
| BHDC.315.13.27 | 25 | 2700 | 1300 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 2 |





B 0450 SLS

Solis serisi estetik, ince gövde yapısı ve şık formu ile güçlü bir ürün ailesi olarak tasarlanmıştır. Bu serinin bir üyesi olan SOLIS-Large birçok farklı uygulama alanında kullanılabilmesi adına geniş optik lens seçeneğine sahiptir. Hızlı montaj için harici montaj aparatı ile 5°'lık açılarda hassas kurulum imkânı sağlamaktadır. Farklı mimari uygulamalarda kullanılacak üç farklı lümen alternatifi sunulmaktadır. Özel talepleri de karşılayabilmek için ara değerlerde de üretim yapılabilmektedir. IP68 harici konnektörü ile ürüne müdahale etmeden kolay ve güvenli bağlantı yapılabilmektedir.

Ürün

| | |
|----------|------------------|
| Tip | B 0450 SLS |
| Kategori | Projektör |
| Renk | Siyah (RAL 9005) |

Teknik Veri

| | |
|---------------------------|---|
| Işık kaynağı | High Power LED |
| Güç | 152W - 250W |
| Renk sıcaklığı | 4000K (opsiyonel 3000K, 6500K) |
| Renksel geri verim | CRI>70 (opsiyonel >80) |
| Işık açısı | 15°, 25°, 70°, 100°, 20°+115°, ASM-L4, ASM-L8 |
| Elektriksel koruma sınıfı | Sınıf 1 |
| Voltaj | 220V/240V |
| Frekans | 50/60 Hz |
| Dim | Opsiyonel (DALI) |
| Yıldırım koruması | Min. 6kV com. mode (L-N-GND) |
| Işık askısı toleransı | ±7% |
| Güç tüketim toleransı | ±7% |
| LED ömrü | L90B50 > 130.000 h |

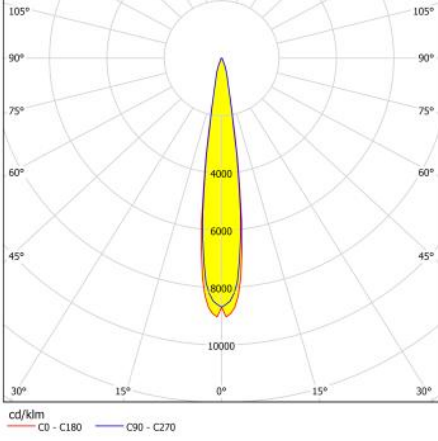
Diğer Bilgiler

| | |
|-----------------------------|---|
| IP koruması | IP66 |
| Darbe koruması | IK08 |
| Ağırlık | 11 kg |
| Ölçüler (G x Y x U) | 400mm x 450mm x 134mm |
| Optik koruma | Temperli cam |
| Kablo | 30 cm konnektörlü kablo |
| Gövde Malzemesi | Alüminyum enjeksiyon |
| Optik Lens Mazlemesi | PMMA |
| Çalışma ortamı sıcaklığı | -40...+40 °C (250W) -40...+45 °C (215W) -40...+50 °C (152W) |
| Performans ortamı sıcaklığı | 25 °C |

| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Açı | lm/W |
|----------------------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|----------|------|
| BSLS. 0450.250.40.15 | 250 | 4000 | 36770 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 146 |
| BSLS. 0450.250.40.25 | 250 | 4000 | 36350 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 145 |
| BSLS. 0450.250.40.70 | 250 | 4000 | 35580 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 142 |
| BSLS. 0450.250.40.100 | 250 | 4000 | 35020 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 130 |
| BSLS. 0450.250.40.20115 | 250 | 4000 | 35240 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 140 |
| BSLS. 0450.250.40.ASL4 | 250 | 4000 | 35190 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 141 |
| BSLS. 0450.250.40.ASL8 | 250 | 4000 | 35500 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 130 |
| BSLS. 0450.215.40.15 | 215 | 4000 | 32520 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 151 |
| BSLS. 0450.215.40.25 | 215 | 4000 | 31860 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 148 |
| BSLS. 0450.215.40.70 | 215 | 4000 | 31170 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 145 |
| BSLS. 0450.215.40.100 | 215 | 4000 | 30970 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 144 |
| BSLS. 0450.215.40.20115 | 215 | 4000 | 30860 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 144 |
| BSLS. 0450.215.40.ASL4 | 215 | 4000 | 31090 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 144 |
| BSLS. 0450.215.40.ASL8 | 215 | 4000 | 31390 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 146 |
| BSLS. 0450.152.40.15 | 152 | 4000 | 24950 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 163 |
| BSLS. 0450.152.40.25 | 152 | 4000 | 25300 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 166 |
| BSLS. 0450.152.40.70 | 152 | 4000 | 24300 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 159 |
| BSLS. 0450.152.40.100 | 152 | 4000 | 24360 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 160 |
| BSLS. 0450.152.40.20115 | 152 | 4000 | 23850 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 152 |
| BSLS. 0450.152.40.ASL4 | 152 | 4000 | 24850 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 163 |
| BSLS. 0450.152.40.ASL8 | 152 | 4000 | 25250 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 166 |
| BSLS.S. 0450.250.57.15 | 250 | 5700 | 31940 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 127 |
| BSLS.S. 0450.250.57.25 | 250 | 5700 | 31440 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 125 |
| BSLS.S. 0450.250.57.70 | 250 | 5700 | 30900 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 123 |

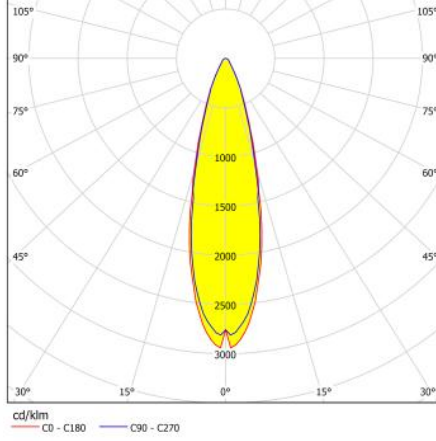
| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Açı | lm/W |
|------------------------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|----------|------|
| BSLS.S. 0450.250.57.100 | 250 | 5700 | 25960 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 125 |
| BSLS.S. 0450.250.57.20115 | 250 | 5700 | 30570 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 122 |
| BSLS.S. 0450.250.57.ASL4 | 250 | 5700 | 30050 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 120 |
| BSLS.S. 0450.250.57.ASL8 | 250 | 5700 | 30760 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 122 |
| BSLS.S. 0450.215.57.15 | 215 | 5700 | 28400 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 132 |
| BSLS.S. 0450.215.57.25 | 215 | 5700 | 28000 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 130 |
| BSLS.S. 0450.215.57.70 | 215 | 5700 | 27470 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 128 |
| BSLS.S. 0450.215.57.100 | 215 | 5700 | 26880 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 125 |
| BSLS.S. 0450.215.57.20115 | 215 | 5700 | 27710 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 129 |
| BSLS.S. 0450.215.57.ASL4 | 215 | 5700 | 26410 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 123 |
| BSLS.S. 0450.215.57.ASL8 | 215 | 5700 | 27350 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 127 |
| BSLS.S. 0450.152.57.15 | 152 | 5700 | 21560 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 143 |
| BSLS.S. 0450.152.57.25 | 152 | 5700 | 21270 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 141 |
| BSLS.S. 0450.152.57.70 | 152 | 5700 | 20970 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 139 |
| BSLS.S. 0450.152.57.100 | 152 | 5700 | 19900 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 132 |
| BSLS.S. 0450.152.57.20115 | 152 | 5700 | 20840 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 138 |
| BSLS.S. 0450.152.57.ASL4 | 152 | 5700 | 20020 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 133 |
| BSLS.S. 0450.152.57.ASL8 | 152 | 5700 | 20670 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 137 |

15°



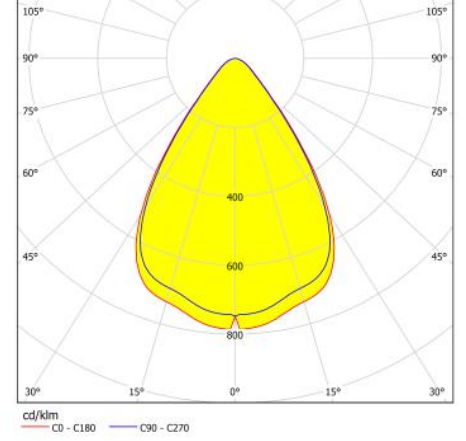
BSLS.0450.250.40.15

25°



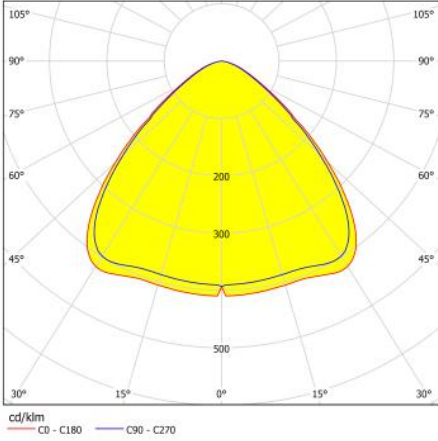
BSLS.0450.250.40.25

70°



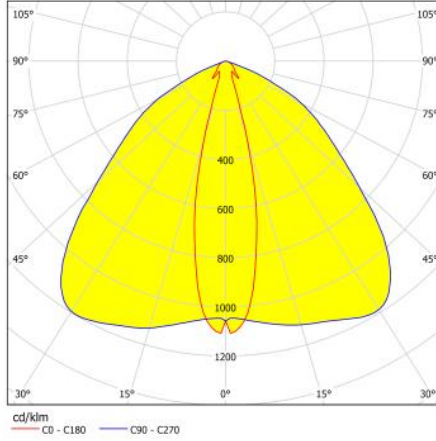
BSLS.0450.250.40.70

100°



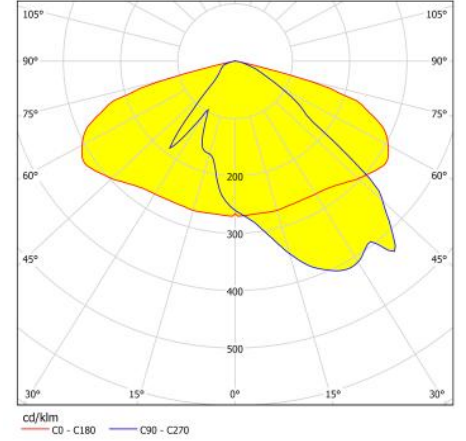
BSLS.0450.250.40.100

20°+115°



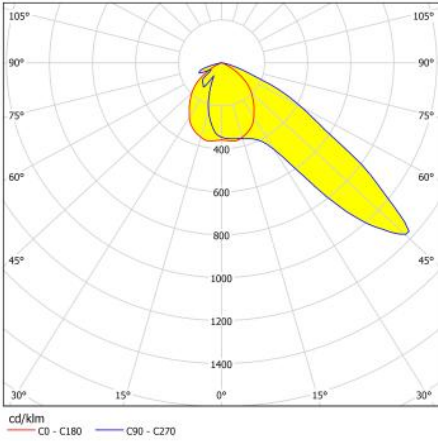
BSLS.0450.250.40.20115

ASM-L4

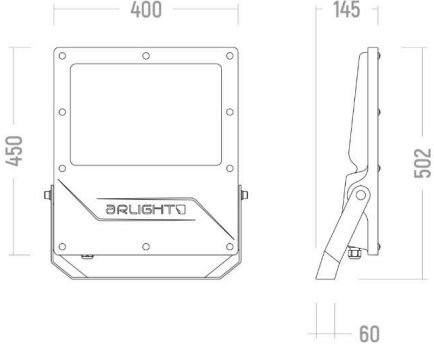


BSLS.0450.250.40.ASL4

ASM-L8



BSLS.0450.250.40.ASL8





B 0375 SLS

Solis serisi estetik, ince gövde yapısı ve şık formu ile güçlü bir ürün ailesi olarak tasarlanmıştır. Bu serinin bir üyesi olan SOLIS-Medium birçok farklı uygulama alanında kullanılabilmesi adına geniş optik lens seçeneğine sahiptir. Hızlı montaj için harici montaj aparatı ile 5°'lık açılarda hassas kurulum imkânı sağlamaktadır. Farklı mimari uygulamalarda kullanılacak dört farklı lümen alternatifi sunulmaktadır. Özel talepleri de karşılayabilmek için ara değerlerde de üretim yapılabilmektedir. IP68 harici konnektörü ile ürüne müdahale etmeden kolay ve güvenli bağlantı yapılabilmektedir.

Ürün

| | |
|----------|------------------|
| Tip | B 0375 SLS |
| Kategori | Projektör |
| Renk | Siyah (RAL 9005) |

Teknik Veri

| | |
|---------------------------|---|
| Işık kaynağı | High Power LED |
| Güç | 48W - 140W |
| Renk sıcaklığı | 4000K (opsiyonel 3000K, 6500K) |
| Renksel geri verim | CRI>70 (opsiyonel >80) |
| Işık açısı | 15°, 25°, 70°, 100°, 20°+115°, ASM-L4, ASM-L8 |
| Elektriksel koruma sınıfı | Sınıf 1 |
| Voltaj | 220V/240V |
| Frekans | 50/60 Hz |
| Dim | Opsiyonel (DALI) |
| Yıldırım koruması | Min. 6kV com. mode (L-N-GND) |
| Işık askısı toleransı | ±7% |
| Güç tüketim toleransı | ±7% |
| LED ömrü | L90B50 > 130.000 h |

Diğer Bilgiler

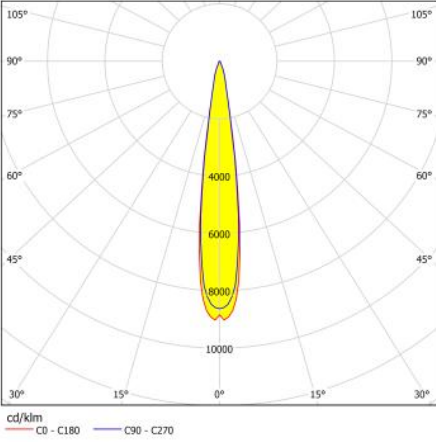
| | |
|-----------------------------|--|
| IP koruması | IP66 |
| Darbe koruması | IK08 |
| Ağırlık | 7 kg |
| Ölçüler (G x Y x U) | 300m x 375mm x 123mm |
| Optik koruma | Temperli cam |
| Kablo | 30 cm konnektörlü kablo |
| Gövde Malzemesi | Alüminyum enjeksiyon |
| Optik Lens Malzemesi | PMMA |
| Çalışma ortamı sıcaklığı | -40...+40 °C (135W) -40...+50 °C (48W, 69W, 105W) |
| Performans ortamı sıcaklığı | 25 °C |

| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Açı | lm/W |
|----------------------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|----------|------|
| BSLS. 0375.140.40.15 | 140 | 4000 | 18930 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 135 | 135 |
| BSLS. 0375.140.40.25 | 140 | 4000 | 18500 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 132 |
| BSLS. 0375.140.40.70 | 140 | 4000 | 19020 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 135 |
| BSLS. 0375.140.40.100 | 140 | 4000 | 17300 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 123 |
| BSLS. 0375.140.40.20115 | 140 | 4000 | 18400 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 131 |
| BSLS. 0375.140.40.ASL4 | 140 | 4000 | 18060 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 129 |
| BSLS. 0375.140.40.ASL8 | 140 | 4000 | 18700 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 133 |
| BSLS. 0375.105.40.15 | 105 | 4000 | 15590 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 148 |
| BSLS. 0375.105.40.25 | 105 | 4000 | 15420 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 146 |
| BSLS. 0375.105.40.70 | 105 | 4000 | 15550 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 139 |
| BSLS. 0375.105.40.100 | 105 | 4000 | 14640 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 139 |
| BSLS. 0375.105.40.20115 | 105 | 4000 | 15110 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 143 |
| BSLS. 0375.105.40.ASL4 | 105 | 4000 | 14905 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 141 |
| BSLS. 0375.105.40.ASL8 | 105 | 4000 | 15320 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 145 |
| BSLS. 0375.69.40.15 | 69 | 4000 | 10930 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 158 |
| BSLS. 0375.69.40.25 | 69 | 4000 | 10700 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 155 |
| BSLS. 0375.69.40.70 | 69 | 4000 | 10850 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 157 |
| BSLS. 0375.69.40.100 | 69 | 4000 | 10300 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 149 |
| BSLS. 0375.69.40.20115 | 69 | 4000 | 10600 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 153 |
| BSLS. 0375.69.40.ASL4 | 69 | 4000 | 10350 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 150 |
| BSLS. 0375.69.40.ASL8 | 69 | 4000 | 10600 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 153 |
| BSLS. 0375.48.40.15 | 48 | 4000 | 7990 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 166 |
| BSLS. 0375.48.40.25 | 48 | 4000 | 7800 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 162 |
| BSLS. 0375.48.40.70 | 48 | 4000 | 7710 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 161 |

| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Açı | lm/W |
|------------------------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|----------|------|
| BSLS. 0375.48.40.100 | 48 | 4000 | 7560 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 157 |
| BSLS. 0375.48.40.20115 | 48 | 4000 | 7880 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 164 |
| BSLS. 0375.48.40.ASL4 | 48 | 4000 | 7630 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 158 |
| BSLS. 0375.48.40.ASL8 | 48 | 4000 | 7930 | 70 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 165 |
| BSLS.S. 0375.140.57.15 | 140 | 5700 | 17590 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 126 |
| BSLS.S. 0375.140.57.25 | 140 | 5700 | 17190 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 123 |
| BSLS.S. 0375.140.57.70 | 140 | 5700 | 17160 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 123 |
| BSLS.S. 0375.140.57.100 | 140 | 5700 | 16570 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 118 |
| BSLS.S. 0375.140.57.20115 | 140 | 5700 | 16600 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 119 |
| BSLS.S. 0375.140.57.ASL4 | 140 | 5700 | 16380 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 117 |
| BSLS.S. 0375.140.57.ASL8 | 140 | 5700 | 16570 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 122 |
| BSLS.S. 0375.105.57.15 | 105 | 5700 | 14250 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 136 |
| BSLS.S. 0375.105.57.25 | 105 | 5700 | 14025 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 134 |
| BSLS.S. 0375.105.57.70 | 105 | 5700 | 13920 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 133 |
| BSLS.S. 0375.105.57.100 | 105 | 5700 | 13430 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 128 |
| BSLS.S. 0375.105.57.20115 | 105 | 5700 | 13585 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 130 |
| BSLS.S. 0375.105.57.ASL4 | 105 | 5700 | 13100 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 125 |
| BSLS.S. 0375.105.57.ASL8 | 105 | 5700 | 13580 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 129 |
| BSLS.S. 0375.69.57.15 | 69 | 5700 | 9790 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 144 |
| BSLS.S. 0375.69.57.25 | 69 | 5700 | 9650 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 142 |
| BSLS.S. 0375.69.57.70 | 69 | 5700 | 9580 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 141 |
| BSLS.S. 0375.69.57.100 | 69 | 5700 | 9245 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 136 |
| BSLS.S. 0375.69.57.20115 | 69 | 5700 | 9380 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 138 |
| BSLS.S. 0375.69.57.ASL4 | 69 | 5700 | 9110 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 134 |

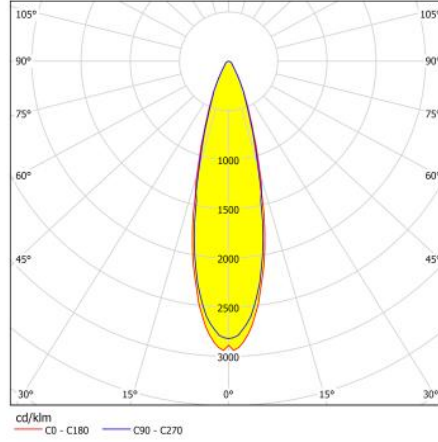
| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Açı | lm/W |
|-----------------------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|----------|------|
| BSLS.S. 0375.69.57.ASL8 | 69 | 5700 | 9315 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 137 |
| BSLS.S. 0375.48.57.15 | 48 | 5700 | 7240 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 15° | 150 |
| BSLS.S. 0375.48.57.25 | 48 | 5700 | 7110 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 25° | 147 |
| BSLS.S. 0375.48.57.70 | 48 | 5700 | 7020 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 70° | 145 |
| BSLS.S. 0375.48.57.100 | 48 | 5700 | 6765 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 100° | 140 |
| BSLS.S. 0375.48.57.20115 | 48 | 5700 | 6890 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 20°+115° | 142 |
| BSLS.S. 0375.48.57.ASL4 | 48 | 5700 | 6700 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L4 | 139 |
| BSLS.S. 0375.48.57.ASL8 | 48 | 5700 | 6895 | 80 | 220 - 240 / 50 - 60 | ASM-L8 | 143 |

15°



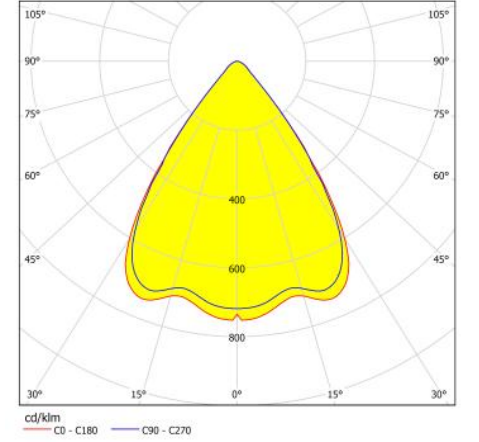
BSLS.0375.135.40.15

25°



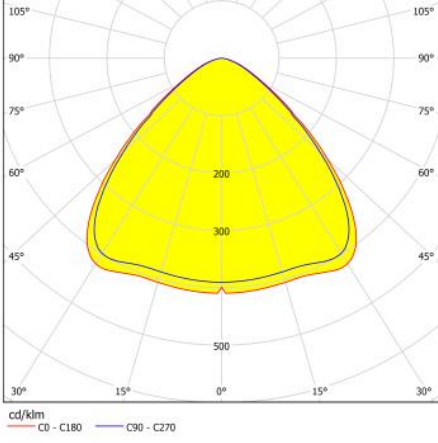
BSLS.0375.135.40.25

70°



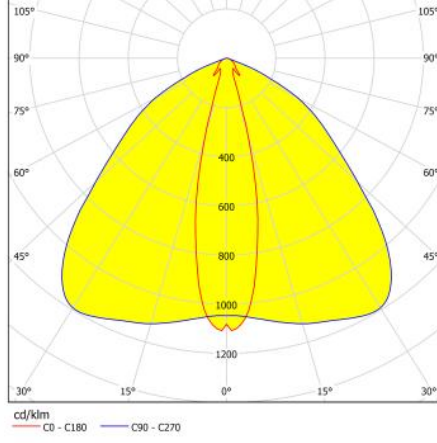
BSLS.0375.135.40.70

100°



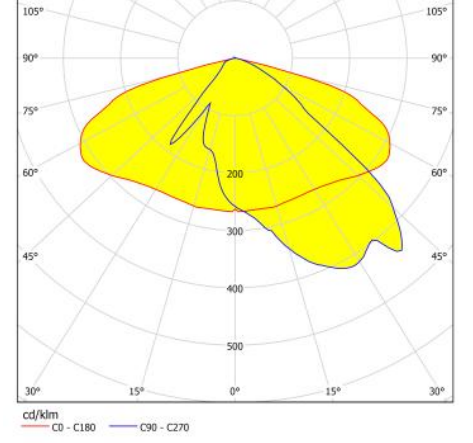
BSLS.0375.135.40.100

20°+115°



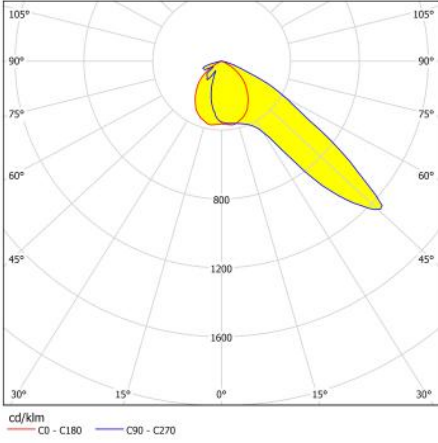
BSLS.0375.135.40.20115

ASM-L4

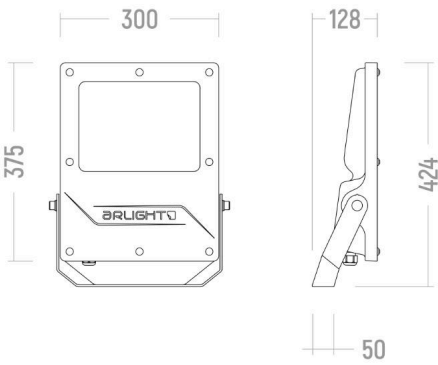


BSLS.0375.135.40.ASL4

ASM-L8



BSLS.0375.135.40.ASL8





B 0140 STN-G

**Gövde**

Korozyon direnci artırılmış elektrostatik toz boyalı alüminyum

Led

PAR 16 Led lamba

Optik

Temperli şeffaf cam

Duy

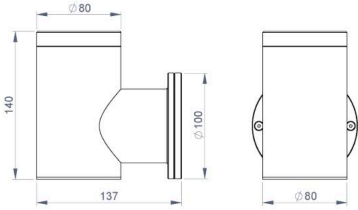
GU10

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-20 °C/+40 °C



| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Ağırlık (Kg) | Duy |
|-----------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|--------------|-------|
| BSTN-G.140.5.40 | 5 | 4000 | 450 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 1,0 | GU 10 |





B 0250 STN



Gövde

Korozyon direnci artırılmış elektrostatik toz boyalı alüminyum.

Led

L70B50 ye göre ≥ 50.000 saat, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geriverime sahip High Power led.

Optik

High Power led için tasarlanmış yüksek verimli PMMA lens.

Difüzör

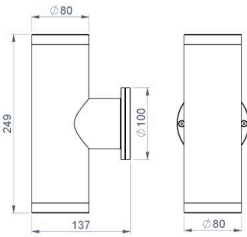
Temperli şeffaf cam

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

$-20^{\circ}\text{C}/+40^{\circ}\text{C}$



| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Ağırlık (Kg) | Açı |
|-------------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|--------------|-----|
| BSTN.250.60.11.30 | 11 | 3000 | 965 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 1,5 | 60° |
| BSTN.250.60.11.40 | 11 | 4000 | 1045 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 1,5 | 60° |
| BSTN.250.35.11.30 | 11 | 3000 | 1020 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 1,5 | 35° |
| BSTN.250.35.11.40 | 11 | 4000 | 1100 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 1,5 | 35° |
| BSTN.250.25.11.30 | 11 | 3000 | 1050 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 1,5 | 25° |
| BSTN.250.25.11.40 | 11 | 4000 | 1135 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 1,5 | 25° |





B 0250 STN-G

**Gövde**

Korozyon direnci artırılmış elektrostatik toz boyalı alüminyum

Led

PAR 16 Led lamba

Optik

Temperli şeffaf cam

Duy

GU10

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-20 °C/+40 °C

NOT

Bu ürün standart olarak ampulsüz verilir. Gösterilen aydınlatma dağılımı ve performansı temsilidir, kullanılacak ampul modeline göre değişiklik gösterebilir. Ampul opsiyonları için firmamıza danışınız.



| Tip Kodu | Güç (w) | CCT (K) | Işık Akısı (lm) | CRI | V/Hz | Ağırlık (Kg) | Ampul / Led | Duy |
|------------------|---------|---------|-----------------|-----|---------------------|--------------|-------------|-------|
| BSTN-G.250.10.40 | 10 | 4000 | 850 | >80 | 220 - 240 / 50 - 60 | 1,5 | PAR16 Led | GU 10 |

