

TILA S AFX 3 Module

LL2030.863-EN

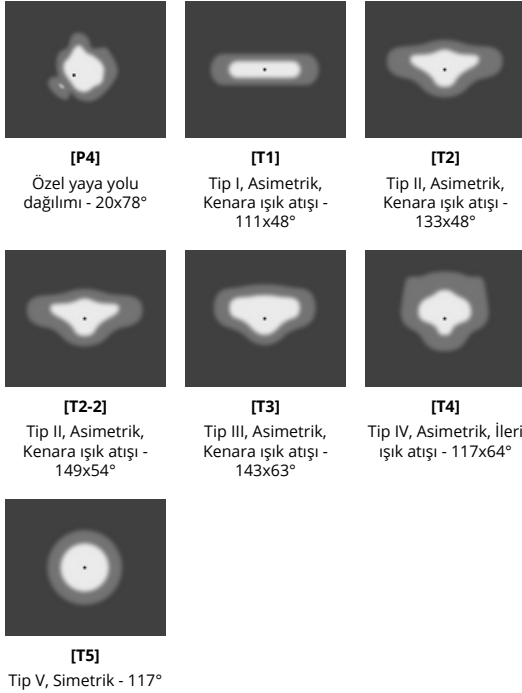
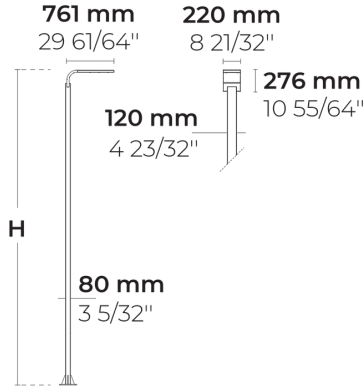
CE UK CA IK08 IP66



heper



YENİ
HIZLI
SEVKİYAT



Varyantlar

| | |
|-----------------------------|--|
| Işık dağılımı | [P4] 20x78°, [T1] 111x48°, [T2] 133x48°, [T2-2] 149x54°, [T3] 143x63°, [T4] 117x64°, [T5] 117° |
| Işık çıkış akısı | 5675 - 13800 lm |
| Ölçülen giriş gücü | 50 - 100 W |
| Renk sıcaklığı | 2700 K CRI 80, 3000 K CRI 80, 4000 K CRI 70, 4000 K CRI 80 |
| BUG derecelendirmesi | B2-U0-G1, B3-U1-G1, B1-U0-G1, B2-U0-G0, B2-U1-G1, B1-U1-G1, B3-U0-G1, B3-U0-G0, B3-U1-G2, B2-U1-G2 |
| Ömür L90B50 (saat) | >102, 000 |
| Ömür L80B50 (saat) | >102, 000 |

Seçenekler

| | |
|----------------------|--|
| Kontrol | On/Off |
| Ürün renkleri | |
| Yükseklik | 5m, 6m, Özel yükseklik (Lütfen belirtiniz) |

Ekstralar

| | |
|----------------------------------|----------------------------|
| Fabrikaya danışın | 120-277V 50/60Hz |
| Armatür gövde seçenekleri | Çifte elektrostatik boyama |

Teknik bilgi

| | |
|--------------------------------------|--|
| Montaj | Direk üzerine veya konsola monte edilebilir. Spigot: Ø60 mm x 100 mm |
| Gövde | Korozyona dayanıklı, denizcilik sınıfı alüminyum gövde |
| Yüzey | Kromat dönüşüm ön işlemleri ve ardından elektrostatik toz boya |
| Bağlantı elemanları | Paslanmaz çelik (304 sınıfı) |
| Conta | Sıvı silikon |
| Lens / Reflektör | Yüksek optik verimli PMMA lens |
| Cam / Difüzör | Temperli emniyet camı |
| Darbe koruması | IK08 |
| Koruma sınıfı | IP66 |
| Giriş gerilimi | 220-240V 50/60Hz |
| Yalıtım sınıfı | Class I |
| Ağırlık | 27.42 kg (5 m), 30.57 kg (6 m) |
| LED modül | PCB üzerine entegre edilmiş yüksek güçlü LEDler |
| Sürücü | Dahili LED Sürücü |
| Sürücü aşırı gerilim koruması | 10/6 kV |
| Güç faktörü | > 0.95 |
| Seri kablolama | Tek kablo girişi |
| Çalışma sıcaklığı | -40...50°C |
| Kablo | 0.5 m elastik kablo |
| Ambalaj kutusu boyutları | 40*35*7 cm |
| Direk detayı | Direkler flanş plakası ile tedarik edilir. Flanş kapağı ve ankraj aksesuar olarak sipariş edilebilir. Gömülü taban seçeneği vardır |

HPR Pazarlama A.Ş.

Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli, Sincan, 06909
Ankara, Turkey
+90 312 267 54 30
info@hepergroup.com

Yazılı uyarı olmadan teknik detayları değiştirme hakkımızı gizli tutuyoruz. Versiyon: 04.03.2024. Güncel versiyon için ziyaret edin: heperlighting.com. Tüm ışık akısı (±%7 tolerans) ve güç değerleri (±%10 tolerans) IES, CIE ve diğer uygulanabilir standartlara uygun olarak çıkarılmıştır.

Notes

HIZLI SEVKİYAT: Bazı modeller daha hızlı teslim edilecektir. Lütfen fabrikaya danışın.

Direkler (İçinde)

Flanş plakalı ürüne özel direkler

| Varyant kodu | Yükseklik | Çap / Boyutlar | Spigot çapı |
|---------------------------|-----------|----------------|-------------|
| PAFD.R02.T001.T00 2-H5 | 5m | 120*80mm | |
| PAFD.R02.T001.T00 2-H6 | 6m | 120*80mm | |

| | | | | | |
|---|--|-----|--|--------|--|
| Proje ismi | | Tip | | Miktar | |
| Tarih | | Not | | | |
| LL2030.863-EN-__-__-__-__-EN-C1-__-__-__-__-__ | | | | | |

| Işık dağılımı | Ölçülen giriş gücü | Renk sıcaklığı | Kontrol | Ürün renkleri |
|--|---|--|--------------------------|--|
| [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° [T2-2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° [T5] Tip V, Simetrik - 117° | [350] 50 W [500] 72 W [700] 100 W | [827] 2700 K CRI 80 [830] 3000 K CRI 80 [740] 4000 K CRI 70 [840] 4000 K CRI 80 | [ONOFF] On/Off | [HM1] Siyah [HM2] Koyu gri [HM3] Antrasit gri [HM4] Açık gri [HM5] Beyaz [HM6] Bronz [CC] Özel renk (Lütfen RAL kodunu belirtin) |

| Yükseklik | Ekstralar |
|---|--|
| [H5] 5m [H6] 6m [HC] Özel yükseklik (Lütfen belirtiniz) | Fabrikaya danışın [UNI] 120-277V 50/60Hz Armatür gövde seçenekleri [DPC] Çifte elektrostatik boyama |

| Varyant kodu | Işık dağılımı | Işık çıkış akısı | Ölçülen giriş gücü | Renk sıcaklığı | Kontrol |
|----------------------------|--|------------------|--------------------|----------------|---------|
| LL2030.863-EN-T1-350-740 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 7240 lm | 50 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T1-350-827 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 6350 lm | 50 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T1-350-830 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 6350 lm | 50 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T1-350-840 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 6350 lm | 50 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T1-500-740 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 10150 lm | 72 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T1-500-827 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 9000 lm | 72 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T1-500-830 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 9040 lm | 72 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T1-500-840 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 9000 lm | 72 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T1-700-740 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 13120 lm | 100 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T1-700-827 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 11635 lm | 100 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T1-700-830 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 11715 lm | 100 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T1-700-840 | [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° | 11635 lm | 100 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-350-740 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 6760 lm | 50 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-350-827 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 5930 lm | 50 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-350-830 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 5930 lm | 50 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-350-840 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 5930 lm | 50 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-500-740 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 10675 lm | 72 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-500-827 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 9020 lm | 72 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-500-830 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 9510 lm | 72 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-500-840 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 9020 lm | 72 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-700-740 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 13800 lm | 100 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-700-827 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 11665 lm | 100 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-700-830 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 12323 lm | 100 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-700-840 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° | 11665 lm | 100 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-350-740 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 6870 lm | 50 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-350-827 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 6030 lm | 50 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-350-830 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 6030 lm | 50 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-350-840 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 6030 lm | 50 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-500-740 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 10150 lm | 72 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-500-827 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 8800 lm | 72 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-500-830 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 9040 lm | 72 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-500-840 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 8800 lm | 72 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-700-740 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 13120 lm | 100 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-700-827 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 11375 lm | 100 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-700-830 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 11715 lm | 100 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T2-2-700-840 | [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° | 11375 lm | 100 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T3-350-740 | [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° | 6470 lm | 50 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T3-350-827 | [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° | 5675 lm | 50 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T3-350-830 | [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° | 5675 lm | 50 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |

HPR Pazarlama A.Ş.

Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli, Sincan, 06909

Ankara, Turkey

+90 312 267 54 30

info@hepergroup.com

Yazılı uyarı olmadan teknik detayları değiştirme hakkımızı gizli tutuyoruz. Versiyon: 04.03.2024. Güncel versiyon için ziyaret edin: heperlighting.com. Tüm ışık akısı ($\pm 7\%$ tolerans) ve güç değerleri ($\pm 10\%$ tolerans) IES, CIE ve diğer uygulanabilir standartlara uygun olarak çıkarılmıştır.

| | | | | | |
|--------------------------|--|----------|-------|---------------|--------|
| LL2030.863-EN-T3-350-840 | [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° | 5675 lm | 50 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T3-500-740 | [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° | 9550 lm | 72 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T3-500-830 | [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° | 8505 lm | 72 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T3-700-740 | [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° | 12345 lm | 100 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T3-700-827 | [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° | 10800 lm | 100 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T3-700-830 | [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° | 11020 lm | 100 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T3-700-840 | [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° | 10800 lm | 100 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-350-740 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 6775 lm | 50 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-350-827 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 5945 lm | 50 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-350-830 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 5945 lm | 50 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-350-840 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 5945 lm | 50 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-500-740 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 10005 lm | 72 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-500-827 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 8795 lm | 72 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-500-830 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 8910 lm | 72 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-500-840 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 8795 lm | 72 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-700-740 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 12935 lm | 100 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-700-827 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 11230 lm | 100 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-700-830 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 11550 lm | 100 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T4-700-840 | [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° | 11230 lm | 100 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-350-740 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 7035 lm | 50 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-350-827 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 6170 lm | 50 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-350-830 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 6170 lm | 50 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-350-840 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 6170 lm | 50 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-500-740 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 10615 lm | 72 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-500-827 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 9130 lm | 72 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-500-830 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 9380 lm | 72 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-500-840 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 9130 lm | 72 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-700-740 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 13720 lm | 100 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-700-827 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 11810 lm | 100 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-700-830 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 12250 lm | 100 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-T5-700-840 | [T5] Tip V, Simetrik - 117° | 11810 lm | 100 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-P4-350-740 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 7035 lm | 50 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-P4-350-827 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 6170 lm | 50 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-P4-350-830 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 6170 lm | 50 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-P4-350-840 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 6170 lm | 50 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-P4-500-740 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 10530 lm | 72 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-P4-500-827 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 9020 lm | 72 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-P4-500-830 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 9380 lm | 72 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-P4-500-840 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 9020 lm | 72 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |

HPR Pazarlama A.Ş.

Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli, Sincan, 06909
Ankara, Turkey
+90 312 267 54 30
info@hepergroup.com

Yazılı uyarı olmadan teknik detayları değiştirme hakkımızı gizli tutuyoruz. Versiyon: 04.03.2024. Güncel versiyon için ziyaret edin: heperlighting.com. Tüm ışık akısı ($\pm 7\%$ tolerans) ve güç değerleri ($\pm 10\%$ tolerans) IES, CIE ve diğer uygulanabilir standartlara uygun olarak çıkarılmıştır.

| | | | | | |
|--------------------------|---------------------------------------|----------|-------|---------------|--------|
| LL2030.863-EN-P4-700-740 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 13610 lm | 100 W | 4000 K CRI 70 | On/Off |
| LL2030.863-EN-P4-700-827 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 11635 lm | 100 W | 2700 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-P4-700-830 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 12155 lm | 100 W | 3000 K CRI 80 | On/Off |
| LL2030.863-EN-P4-700-840 | [P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° | 11635 lm | 100 W | 4000 K CRI 80 | On/Off |

HPR Pazarlama A.Ş.

Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli, Sincan, 06909
Ankara, Turkey
+90 312 267 54 30
info@hepergroup.com

Yazılı uyarı olmadan teknik detayları değiştirme hakkımızı gizli tutuyoruz. Versiyon: 04.03.2024. Güncel versiyon için ziyaret edin: heperlighting.com. Tüm ışık akısı (\pm %7 tolerans) ve güç değerleri (\pm %10 tolerans) IES, CIE ve diğer uygulanabilir standartlara uygun olarak çıkarılmıştır.