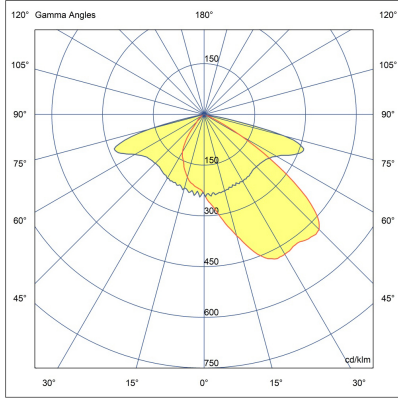
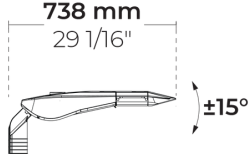


# D-LIGHT ML EVO 1 Module

IK08 IP66



LL2034.681-US-T2-700-830-UNI-C1



[T2]

Tip II, Asimetrik,  
Kenara ışık atışı

## Varyant

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Işık dağılımı          | [T2] 130x85°  |
| Işık çıkış akısı       | 2945 lm       |
| Ölçülen giriş gücü     | 35 W          |
| Renk sıcaklığı         | 3000 K CRI 80 |
| Armatür etkinliği      | 84 lm/W       |
| Lamba                  | 4 LED         |
| Renk Sapması           | 5 SDCM        |
| BUG derecelendirmesi   | B1-U0-G1      |
| Fotobiyolojik güvenlik | Risk group 0  |
| Ömür L90B50 (saat)     | >60,000       |
| Ömür L80B50 (saat)     | >60,000       |

## Seçenekler

## Teknik bilgi

|                                  |                                                                                                                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montaj                           | Direk üzerine veya konsola monte edilebilir.<br>Spigot: Ø60 mm x 100 mm                                                                  |
| Eğim açısı                       | +15°/-15°                                                                                                                                |
| Gövde                            | Korozyona dayanımlı dökme denizcilik sınıfı<br>alüminyum gövde                                                                           |
| Yüzey                            | Kromat dönüşüm ön işlemi ve ardından<br>elektrostatik toz boya                                                                           |
| Bağlantı elemanları              | Paslanmaz çelik (304 sınıfı)                                                                                                             |
| Conta                            | EPDM conta (Sertlik değeri A 20-25)                                                                                                      |
| Lens / Reflektör                 | Yüksek yansıtma özellikli ve çok yüzölü<br>alüminyum kaplama reflektör                                                                   |
| Cam / Difüzör                    | Biyo bazlı, bifenol A ile güçlendirilmiş difüzör                                                                                         |
| Darbe koruması                   | IK08                                                                                                                                     |
| Koruma sınıfı                    | IP66                                                                                                                                     |
| Giriş gerilimi                   | 120-277V 50/60Hz                                                                                                                         |
| Yalıtım sınıfı                   | Class I                                                                                                                                  |
| Rüzgar yakalama alanı<br>(EPA)   | 0.71 ft²                                                                                                                                 |
| Ağırlık                          | 15 lbs                                                                                                                                   |
| LED modül                        | Metal PCB üzerine dizgilenmiş yüksek güçlü LED<br>çipler                                                                                 |
| Sürücü                           | Dahili LED Sürücü                                                                                                                        |
| Sürücü aşırı gerilim<br>koruması | 4/4 kV                                                                                                                                   |
| Güç faktörü                      | > 0.97                                                                                                                                   |
| Seri kablolama                   | Tek kablo girişi                                                                                                                         |
| Çalışma sıcaklığı                | -40...50°C                                                                                                                               |
| Kablo                            | 0.5 m elastik kablo                                                                                                                      |
| Direk detayı                     | Direkler flanş plakası ile tedarik edilir. Flanş<br>kapağı ve ankraj aksesuar olarak sipariş<br>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: 27.05.2024. 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.

## Direkler (Ayrı sipariş edilecek)

### Flanş plakalı konik alüminyum direkler

| Ürün kodu | Yükseklik           | Çap / Boyutlar | Spigot çapı        |
|-----------|---------------------|----------------|--------------------|
| PAFK.D114 | 3m, 4m, 5m<br>m     | Ø114mm         | Ø60mm,<br>Ø76mm mm |
| PAFK.D122 | 4m, 5m, 6m<br>m     | Ø122mm         | Ø60mm,<br>Ø76mm mm |
| PAFK.D148 | 6m, 7m, 8m<br>m     | Ø148mm         | Ø60mm,<br>Ø76mm mm |
| PAFK.D165 | 6m, 7m, 8m,<br>9m m | Ø165mm         | Ø76mm,<br>Ø90mm mm |
| PAFK.D180 | 10m, 8m, 9m<br>m    | Ø180mm         | Ø76mm,<br>Ø90mm mm |
| PAFK.D200 | 10m, 11m,<br>12m m  | Ø200mm         | Ø76mm,<br>Ø90mm mm |

### Gömülü tabanlı konik alüminyum direkler

| Ürün kodu | Yükseklik           | Çap / Boyutlar | Spigot çapı        |
|-----------|---------------------|----------------|--------------------|
| PABK.D114 | 3m, 4m, 5m<br>m     | Ø114mm         | Ø60mm,<br>Ø76mm mm |
| PABK.D122 | 4m, 5m, 6m,<br>7m m | Ø122mm         | Ø60mm,<br>Ø76mm mm |
| PABK.D148 | 6m, 7m, 8m<br>m     | Ø148mm         | Ø60mm,<br>Ø76mm mm |
| PABK.D165 | 6m, 7m, 8m,<br>9m m | Ø165mm         | Ø76mm,<br>Ø90mm mm |
| PABK.D180 | 10m, 8m, 9m<br>m    | Ø180mm         | Ø76mm,<br>Ø90mm mm |
| PABK.D200 | 10m, 11m,<br>12m m  | Ø200mm         | Ø76mm,<br>Ø90mm mm |

### Flanş plakalı silindirik alüminyum direkler

| Ürün kodu | Yükseklik           | Çap / Boyutlar | Spigot çapı |
|-----------|---------------------|----------------|-------------|
| PAFC.D114 | 3m, 4m, 5m<br>m     | Ø114mm         | Ø114mm mm   |
| PAFC.D122 | 3m, 4m, 5m,<br>6m m | Ø122mm         | Ø122mm mm   |
| PAFC.D148 | 6m, 7m, 8m<br>m     | Ø148mm         | Ø148mm mm   |
| PAFC.D165 | 6m, 7m, 8m,<br>9m m | Ø165mm         | Ø165mm mm   |

|                                                |  |     |  |        |  |
|------------------------------------------------|--|-----|--|--------|--|
| Proje ismi                                     |  | Tip |  | Miktar |  |
| Tarih                                          |  | Not |  |        |  |
| LL2034.681-US-T2-700-830-__-UNI-C1-__-__-__-__ |  |     |  |        |  |

| Işık dağılımı                                                       | Ölçülen giriş gücü   | Renk sıcaklığı                | Kontrol                                                 | Ürün renkleri                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[T2]</b><br>Tip II, Asimetrik,<br>Kenara ışık atışı -<br>130x85° | <b>[700]</b><br>35 W | <b>[830]</b><br>3000 K CRI 80 | <b>[ONOFF]</b><br>On/Off<br><br><b>[0-10V]</b><br>0-10V | <b>[HM3]</b><br>Antrasit gri<br><br><b>[HM4]</b><br>Açık gri<br><br><b>[CC]</b><br>Özel renk (Lütfen RAL<br>kodunu belirtin) |
| <b>Ekstralar</b>                                                    |                      |                               |                                                         |                                                                                                                              |
| <b>Extra gerilim koruyucu</b>                                       |                      |                               |                                                         |                                                                                                                              |
| <b>[SP10]</b><br>10 kV                                              |                      |                               |                                                         |                                                                                                                              |
| <b>Bağlanılrlık</b>                                                 |                      |                               |                                                         |                                                                                                                              |
| <b>[NM7]</b><br>NEMA soketi - 7 Girişli                             |                      |                               |                                                         |                                                                                                                              |
| <b>Armatür gövde seçenekleri</b>                                    |                      |                               |                                                         |                                                                                                                              |
| <b>[DPC]</b><br>Çifte elektrostatik boyama                          |                      |                               |                                                         |                                                                                                                              |