

# PRIFMA AFX 2 Module Duo

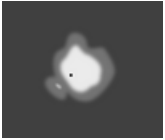
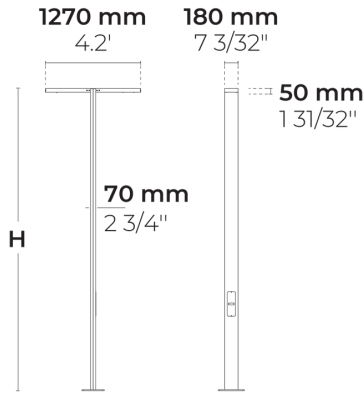
LL2044.862-EN



IK08 IP66



YENİ



[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°

## Varyantlar

### Işık dağılımı

[P4] 20x78°, [T1] 111x48°, [T2] 133x48°, [T2-2] 149x54°, [T3] 143x63°, [T4] 117x64°, [T5] 117°

### Işık çıkış akısı

7565 - 18625 lm

### Ölçülen giriş gücü

68 - 135 W

### Renk sıcaklığı

2700 K CRI 80, 3000 K CRI 80, 4000 K CRI 70, 4000 K CRI 80

### BUG derecelendirmesi

B2-U0-G1, B1-U0-G1, B1-U0-G0, B2-U0-G0, B3-U0-G1, B2-U1-G1, B1-U1-G1, B3-U0-G0

### Ömür L90B50 (saat)

>102, 000

### Ömür L80B50 (saat)

>102, 000

## Seçenekler

### Kontrol

On/Off, DALI

### Ürün renkleri



### Yükseklik

3m, 4m, 5m, 6m, Özel yükseklik (Lütfen belirtiniz)

## Ekstralar

### Işık çıkışı

Backlight Shield, Sabit ışık çıkışı

### Fabrikaya danışın

120-277V 50/60Hz

### Armatür gövde seçenekleri

Çifte elektrostatik boyama

## Teknik bilgi

### Montaj

Yüzeye monte edilebilir

### Gövde

Korozyona dayanıklı, denizcilik sınıfı alüminyum gövde

### Yüzey

Kromat dönüşüm ön işleme 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

28.32 kg (3 m), 33.81 kg (4 m), 39.3 kg (5 m), 39.79 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

> 0.96

### 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 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: 01.04.2024. 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 (İçinde)

### Flanş plakalı ürüne özel direkler



Varyant kodu	Yükseklik	Çap / Boyutlar	Spigot çapı
PAFD.R03.T001-H3	3m	180*70mm	
PAFD.R03.T001-H4	4m	180*70mm	

Proje ismi		Tip		Miktar	
Tarih		Not			
<b>LL2044.862-EN-_-_-_-_-EN-C1-_-_-_-_-_-_-_-_-</b>					

Işık dağılımı	Ölçülen giriş gücü	Renk sıcaklığı	Kontrol	Ürün renkleri
<p><b>[P4]</b> Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°</p> <p><b>[T1]</b> Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°</p> <p><b>[T2]</b> Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°</p> <p><b>[T2-2]</b> Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°</p> <p><b>[T3]</b> Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°</p> <p><b>[T4]</b> Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°</p> <p><b>[T5]</b> Tip V, Simetrik - 117°</p>	<p><b>[350]</b> 68 W</p> <p><b>[500]</b> 97 W</p> <p><b>[700]</b> 135 W</p>	<p><b>[827]</b> 2700 K CRI 80</p> <p><b>[830]</b> 3000 K CRI 80</p> <p><b>[740]</b> 4000 K CRI 70</p> <p><b>[840]</b> 4000 K CRI 80</p>	<p><b>[ONOFF]</b> On/Off</p> <p><b>[DALI]</b> DALI</p>	<p><b>[HM1]</b> Siyah</p> <p><b>[HM2]</b> Koyu gri</p> <p><b>[HM3]</b> Antrasit gri</p> <p><b>[HM4]</b> Açık gri</p> <p><b>[HM5]</b> Beyaz</p> <p><b>[HM6]</b> Bronz</p> <p><b>[CC]</b> Özel renk (Lütfen RAL kodunu belirtin)</p> <p><b>[WD]</b> Ahşap</p>

Yükseklik	Ekstralar
<p><b>[H3]</b> 3m</p> <p><b>[H4]</b> 4m</p> <p><b>[H5]</b> 5m</p> <p><b>[H6]</b> 6m</p> <p><b>[HC]</b> Özel yükseklik (Lütfen belirtiniz)</p>	<p><b>[IŞIK ÇIKIŞI]</b></p> <p><b>[BS]</b> Backlight Shield</p> <p><b>[CLO]</b> Sabit ışık çıkışı</p> <p><b>Fabrikaya danışın</b></p> <p><b>[UNI]</b> 120-277V 50/60Hz</p> <p><b>Armatür gövde seçenekleri</b></p> <p><b>[DPC]</b> Çifte elektrostatik boyama</p>

Varyant kodu	Işık dağılımı	Işık çıkış akısı	Ölçülen giriş gücü	Renk sıcaklığı	Kontrol
LL2044.862-EN-T1-350-740	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	9650 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T1-350-827	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	8470 lm	68 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T1-350-830	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	8470 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T1-350-840	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	8470 lm	68 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T1-500-740	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	14345 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T1-500-827	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	11585 lm	97 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T1-500-830	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	11585 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T1-500-840	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	11585 lm	97 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T1-700-740	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	18625 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T1-700-827	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	14995 lm	135 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T1-700-830	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	14995 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T1-700-840	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	14995 lm	135 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-350-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	9015 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T2-350-827	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	7910 lm	68 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-350-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	7910 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-350-840	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	7910 lm	68 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-500-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	13395 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T2-500-827	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	11745 lm	97 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-500-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	11745 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-500-840	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	11745 lm	97 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-700-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	17785 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T2-700-827	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	15200 lm	135 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-700-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	15200 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-700-840	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	15200 lm	135 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-350-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	9165 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-350-827	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	8040 lm	68 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-350-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	8040 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-350-840	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	8040 lm	68 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-500-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	13615 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-500-827	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	11325 lm	97 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-500-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	11325 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-500-840	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	11325 lm	97 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-700-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	17670 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-700-827	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	14605 lm	135 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-700-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	14605 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T2-2-700-840	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	14605 lm	135 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T3-350-740	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	8625 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T3-350-827	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	7565 lm	68 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T3-350-830	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	7565 lm	68 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: 01.04.2024. Güncel versiyon için ziyaret edin: [heperlighting.com](http://heperlighting.com). Tüm ışık akısı ( $\pm 7\%$  tolerans) ve güç değerleri ( $\pm 10\%$  tolerans) IES, CIE ve diğer uygulanabilir standartlara uygun olarak çıkarılmıştır.

LL2044.862-EN-T3-350-840	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	7565 lm	68 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T3-500-740	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	12800 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T3-500-827	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	10780 lm	97 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T3-500-830	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	10780 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T3-500-840	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	10780 lm	97 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T3-700-740	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	16620 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T3-700-827	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	13955 lm	135 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T3-700-830	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	13955 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T3-700-840	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	13955 lm	135 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T4-350-740	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	9035 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T4-350-827	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	7930 lm	68 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T4-350-830	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	7930 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T4-350-840	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	7930 lm	68 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T4-500-740	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	13425 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T4-500-827	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	11210 lm	97 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T4-500-830	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	11210 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T4-500-840	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	11210 lm	97 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T4-700-740	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	17425 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T4-700-827	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	14510 lm	135 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T4-700-830	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	14510 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T4-700-840	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	14510 lm	135 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T5-350-740	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	9375 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T5-350-827	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	8230 lm	68 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T5-350-830	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	8230 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T5-350-840	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	8230 lm	68 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T5-500-740	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	13940 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T5-500-827	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	11815 lm	97 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T5-500-830	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	11815 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T5-500-840	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	11815 lm	97 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T5-700-740	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	18085 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-T5-700-827	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	15290 lm	135 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T5-700-830	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	15290 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-T5-700-840	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	15290 lm	135 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-P4-350-740	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	9375 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-P4-350-827	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	8230 lm	68 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-P4-350-830	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	8230 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-P4-350-840	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	8230 lm	68 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-P4-500-740	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	13940 lm	97 W	4000 K CRI 70	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: 01.04.2024. Güncel versiyon için ziyaret edin: [heperlighting.com](http://heperlighting.com). Tüm ışık akısı (±%7 tolerans) ve güç değerleri (±%10 tolerans) IES, CIE ve diğer uygulanabilir standartlara uygun olarak çıkarılmıştır.

LL2044.862-EN-P4-500-827	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	11655 lm	97 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-P4-500-830	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	11655 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-P4-500-840	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	11655 lm	97 W	4000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-P4-700-740	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	18100 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off
LL2044.862-EN-P4-700-827	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	15030 lm	135 W	2700 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-P4-700-830	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	15030 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off
LL2044.862-EN-P4-700-840	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	15030 lm	135 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: 01.04.2024. Güncel versiyon için ziyaret edin: [heperlighting.com](http://heperlighting.com). Tüm ışık akısı ( $\pm$ %7 tolerans) ve güç değerleri ( $\pm$ %10 tolerans) IES, CIE ve diğer uygulanabilir standartlara uygun olarak çıkarılmıştır.