

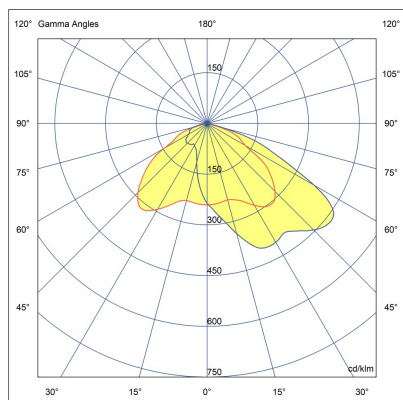
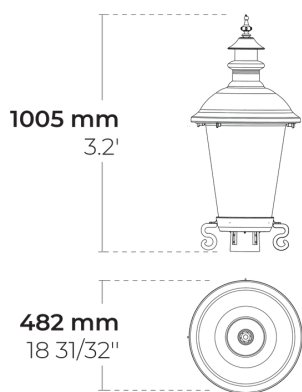
# HELIOS AFX 1 Module



IK08 IP66



LP4036.861-EN-T4-350-840-EN-C1

**[T4]**Тип IV,  
Асимметричный,  
Передний

## Вариант

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Распределение света             | [T4] 117x64°  |
| Поток доставляемых люменов      | 1980 lm       |
| Номинальная входная мощность    | 18 W          |
| Цветовая температура            | 4000 K CRI 80 |
| Эффективность светильника       | 110 lm/W      |
| Лампа                           | 16 LED        |
| Порог цветоразличения           | 4 SDCM        |
| Рейтинг ошибок                  | B1-U0-G0      |
| Срок службы <b>L90B50</b> (час) | >102,000      |
| Срок службы <b>L80B50</b> (час) | >102,000      |

## Опции

## Техническая информация

|                                    |                                                                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Монтаж                             | Прямая опора или боковой кронштейн для установки. Патрубок: Ø60 мм x 100 мм            |
| Корпус                             | Коррозионно-стойкий алюминиевый корпус морского класса                                 |
| Отделка                            | Предварительная обработка хромом с последующим электростатическим порошковым покрытием |
| Крепеж                             | Нержавеющая сталь (марка 304)                                                          |
| Прокладка                          | Силикон                                                                                |
| Линза / Отражатель                 | Линзы ПММА с высокой оптической эффективностью                                         |
| Стекло / Диффузор                  | Диффузор ПММА Нестандартной Конструкции                                                |
| Защита от ударов                   | IK08                                                                                   |
| Защита от проникновения            | IP66                                                                                   |
| Входное напряжение                 | 220-240V 50/60Hz                                                                       |
| Класс изоляции                     | Class I                                                                                |
| Зона улавливания ветра (EPA)       | 0.24 m²                                                                                |
| Вес                                | 4.86 kg                                                                                |
| Светодиодный модуль                | Светодиоды высокой мощности на печатной плате с металлическим сердечником              |
| Пускатель                          | Внутренний светодиодный пускатель                                                      |
| Защита пускателя от перенапряжения | 10/6 kV                                                                                |
| Коэффициент мощности               | > 0.95                                                                                 |
| Через проводку                     | Один кабельный ввод                                                                    |
| Рабочая температура                | -40...50°C                                                                             |
| Кабель                             | 0,5 м гибкого кабеля                                                                   |
| Размеры упаковочной коробки        | 50*50*103 cm                                                                           |

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

HEPER Europe GmbH  
Ahornweg 5a, 58675  
Hemer, Germany  
+49 237 2901 2975  
infoEU@hepergroup.com

Мы оставляем за собой право изменять технические характеристики без предварительного письменного уведомления. Издание: 18.05.2024. Для получения текущей версии посетите [heperlighting.com](http://heperlighting.com). Все значения потока (допуск ±7%) и мощности (допуск ±10%) получены в соответствии с соответствующими стандартами IES, CIE и применимыми стандартами.

# Опоры (Заказывается отдельно)

## Конические алюминиевые опоры с фланцевой пластиной

|                                                                                   |              |                  |                   |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------------|------------------|
|  | Код продукта | Высота           | Диаметр / Размеры | Диаметр патрубка |
|                                                                                   | PAFK.D114    | 3m, 4m, 5m m     | Ø114mm            | Ø60mm, Ø76mm mm  |
|                                                                                   | PAFK.D122    | 4m, 5m, 6m m     | Ø122mm            | Ø60mm, Ø76mm mm  |
|                                                                                   | PAFK.D148    | 6m, 7m, 8m m     | Ø148mm            | Ø60mm, Ø76mm mm  |
|                                                                                   | PAFK.D165    | 6m, 7m, 8m, 9m m | Ø165mm            | Ø76mm, Ø90mm mm  |
|                                                                                   | PAFK.D180    | 10m, 8m, 9m m    | Ø180mm            | Ø76mm, Ø90mm mm  |
|                                                                                   | PAFK.D200    | 10m, 11m, 12m m  | Ø200mm            | Ø76mm, Ø90mm mm  |

## Конические алюминиевые опоры со встроенным основанием

|                                                                                   |              |                  |                   |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------------|------------------|
|  | Код продукта | Высота           | Диаметр / Размеры | Диаметр патрубка |
|                                                                                   | PABK.D114    | 3m, 4m, 5m m     | Ø114mm            | Ø60mm, Ø76mm mm  |
|                                                                                   | PABK.D122    | 4m, 5m, 6m, 7m m | Ø122mm            | Ø60mm, Ø76mm mm  |
|                                                                                   | PABK.D148    | 6m, 7m, 8m m     | Ø148mm            | Ø60mm, Ø76mm mm  |
|                                                                                   | PABK.D165    | 6m, 7m, 8m, 9m m | Ø165mm            | Ø76mm, Ø90mm mm  |
|                                                                                   | PABK.D180    | 10m, 8m, 9m m    | Ø180mm            | Ø76mm, Ø90mm mm  |
|                                                                                   | PABK.D200    | 10m, 11m, 12m m  | Ø200mm            | Ø76mm, Ø90mm mm  |

## Цилиндрические алюминиевые опоры с фланцевой пластиной

|                                                                                   |              |                  |                   |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------------|------------------|
|  | Код продукта | Высота           | Диаметр / Размеры | Диаметр патрубка |
|                                                                                   | PAFC.D114    | 3m, 4m, 5m m     | Ø114mm            | Ø114mm mm        |
|                                                                                   | PAFC.D122    | 3m, 4m, 5m, 6m m | Ø122mm            | Ø122mm mm        |
|                                                                                   | PAFC.D148    | 6m, 7m, 8m m     | Ø148mm            | Ø148mm mm        |
|                                                                                   | PAFC.D165    | 6m, 7m, 8m, 9m m | Ø165mm            | Ø165mm mm        |

|                                         |  |            |  |            |  |
|-----------------------------------------|--|------------|--|------------|--|
| Название проекта                        |  | Тип        |  | Количество |  |
| Дата                                    |  | Примечание |  |            |  |
| LP4036.861-EN-T4-350-840-__-EN-C1-__-__ |  |            |  |            |  |

| Распределение света                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Номинальная<br>входная мощность | Цветовая<br>температура       | Контроль                                                   | Цвета изделия                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>[T4]</b><br>Тип IV,<br>Асимметричный,<br>Передний - 117x64°<br><br><b>[P4]</b><br>Специальное<br>распределение<br>пешеходных<br>переходов -<br>движение по правой<br>стороне - 20x78°<br><br><b>[T1]</b><br>Тип I,<br>Асимметричный,<br>Боковой - 111x48°<br><br><b>[T2]</b><br>Тип II,<br>Асимметричный,<br>Боковой - 133x48°<br><br><b>[T2]</b><br>Тип II,<br>Асимметричный,<br>Боковой - 149x54°<br><br><b>[T3]</b><br>Тип III,<br>Асимметричный,<br>Боковой - 143x63°<br><br><b>[T5]</b><br>Тип V, Симметричный<br>- 117° | <b>[350]</b><br>18 W            | <b>[840]</b><br>4000 K CRI 80 | <b>[ONOFF]</b><br>On/Off                                   | <b>[HM1]</b><br>Черный            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>[500]</b><br>25 W            | <b>[827]</b><br>2700 K CRI 80 | <b>[DALI]</b><br>DALI                                      | <b>[HM2]</b><br>Темно-серый       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>[700]</b><br>35 W            | <b>[830]</b><br>3000 K CRI 80 | <b>[AUTO]</b><br>AutoDIM                                   | <b>[HM3]</b><br>Антрацитово-серый |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 | <b>[740]</b><br>4000 K CRI 70 | <b>[STEP]</b><br>StepDIM                                   | <b>[HM4]</b><br>Светло-серый      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |                               |                                                            | <b>[HM5]</b><br>Белый             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |                               |                                                            | <b>[HM6]</b><br>Бронза            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |                               | <b>[CC]</b><br>Индивидуальный<br>цвет (укажите код<br>RAL) |                                   |
| Дополнительно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                               |                                                            |                                   |
| Проконсультируйтесь с заводом-изготовителем                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                 |                               |                                                            |                                   |
| <b>[UNI]</b><br>120-277V 50/60Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |                               |                                                            |                                   |