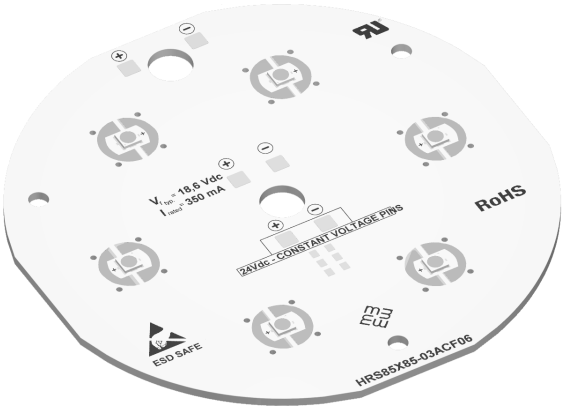
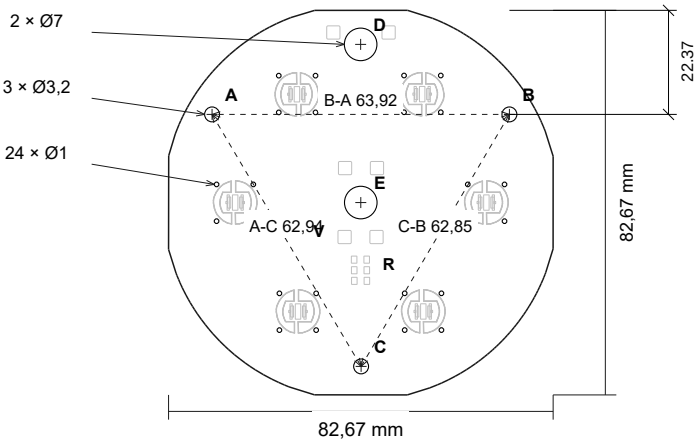
HRS85X85-03ACF06

STRADA · МОДУЛЬ 6 LED

Грунтовый прожектор

Светильник для ювелирных витрин





350 mA (1 шт.)

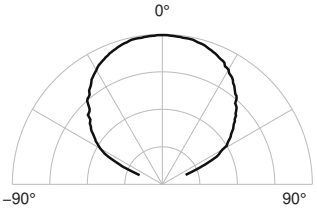
Цвет	Напряжение (1 шт.)	Мощность (1 шт.)	Световой поток (1 шт.)	Световая отдача
2950 K	18–19.2 V	6.3–6.72 W	1080–1200 lm	161–190 lm/W
4000 K	18.6–19.8 V	6.51–6.93 W	1140–1260 lm	165–194 lm/W
6000–6500 K	18.6–19.8 V	6.51–6.93 W	1140–1260 lm	165–194 lm/W
Янтарный	18–19.2 V	6.3–6.72 W	540–600 lm	80–95 lm/W
Бирюзовый	18.6–19.8 V	6.51–6.93 W	1140–1260 lm	165–194 lm/W
Зелёный	16.8–17.4 V	5.88–6.09 W	420–480 lm	69–82 lm/W
Синий	18.6–19.8 V	6.51–6.93 W	150–150 lm	22–23 lm/W
Красный	17.4–18.6 V	6.09–6.51 W	120–180 lm	18–30 lm/W

Технические данные

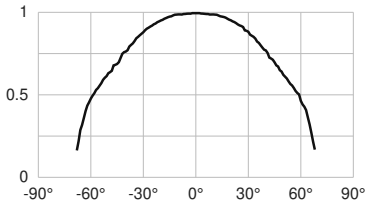
Код изделия	HRS85X85-03ACF06
Режим / подключение (1 шт.)	Постоянный ток · 6S · 350 мА/LED
Напряжение / Мощность (1 шт.)	18.6–19.8 V / 6.51–6.93 W
Плата / толщина	Алюминий · 1,6 мм
Белые оттенки / CRI	Белый: CRI 80 · Step-3
Угол излучения / однородность цвета	120° · Белый: CRI 80 · Step-3
Срок службы	L80B10C1 · 40 000 часов
Диммирование	С совместимым драйвером постоянного тока
Резистор / разъём	Вариант 24 В требует отдельных площадок и установки резисторов.

Механические данные		Компоненты / температура	
Фактические размеры	82.67 × 82.67 mm	LED / посадочное место	Lumenson L3030
Плата / толщина	Алюминий · 1,6 мм	Рабочая температура LED	–30 … +75 °C
LED / отверстия	6 LED	Резистор / разъём	Прямая пайка · 2 × (+/–)
Монтажные отверстия / отверстия линзы	24 × Ø1 · 3 × Ø3.2 · 4 × Ø6 · 4 × Ø7	Белые оттенки / CRI	Белый: CRI 80 · Step-3
Другие отверстия / разделение	Цельная плата · без V-канавок	λ / CCT	1600–1800 K; 490–495 / 520–525 / 450–460 / 620–630 nm

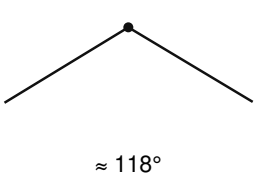
Полярная диаграмма



Угол / относительная сила света



Угол при 50% силы света



≈ 118°

I / Imax = 0.5

GS3030, стр.10: кривая белого LED как условный ориентир для цветных вариантов; не измерение модуля/линзы.

Сумма значений этикеток; предполагаемый ток 350 мА. Без тепловых/оптических потерь; минимум потока не гарантирован. Данные каталога LMW; температура LED не является измерением Tc платы.