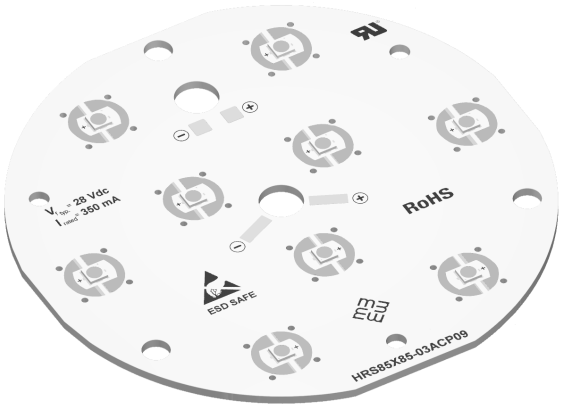
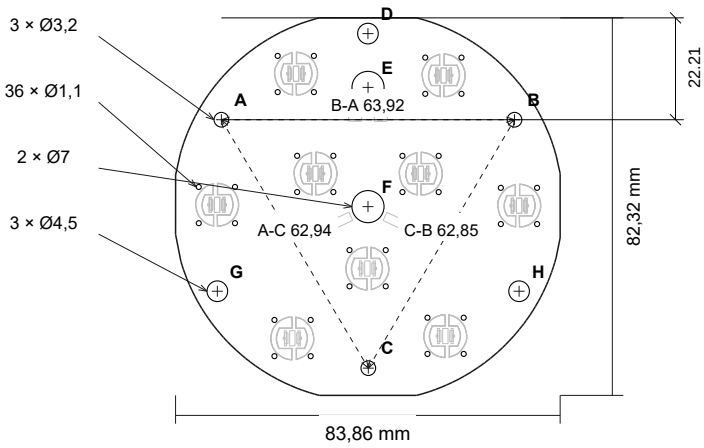
Грунтовый прожектор

Светильник для ювелирных витрин

HRS85X85-03ACP09

STRADA · МОДУЛЬ 9 LED





350 mA (1 шт.)

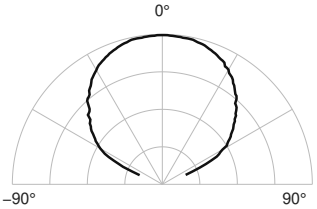
Цвет	Напряжение (1 шт.)	Мощность (1 шт.)	Световой поток (1 шт.)	Световая отдача
2950 K	27–28.8 V	9.45–10.08 W	1620–1800 lm	161–190 lm/W
4000 K	27.9–29.7 V	9.77–10.39 W	1710–1890 lm	165–194 lm/W
6000–6500 K	27.9–29.7 V	9.77–10.39 W	1710–1890 lm	165–194 lm/W
Янтарный	27–28.8 V	9.45–10.08 W	810–900 lm	80–95 lm/W
Бирюзовый	27.9–29.7 V	9.77–10.39 W	1710–1890 lm	165–194 lm/W
Зелёный	25.2–26.1 V	8.82–9.13 W	630–720 lm	69–82 lm/W
Синий	27.9–29.7 V	9.77–10.39 W	225–225 lm	22–23 lm/W
Красный	26.1–27.9 V	9.13–9.77 W	180–270 lm	18–30 lm/W

Технические данные

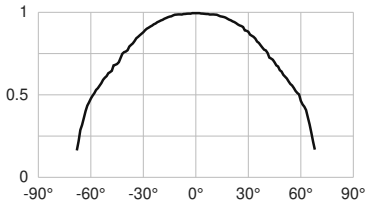
Код изделия	HRS85X85-03ACP09
Режим / подключение (1 шт.)	Постоянный ток · 9S · 350 мА/LED
Напряжение / Мощность (1 шт.)	27.9–29.7 V / 9.77–10.39 W
Плата / толщина	Алюминий · 1,6 мм
Белые оттенки / CRI	Белый: CRI 80 · Step-3
Угол излучения / однородность цвета	120° · Белый: CRI 80 · Step-3
Срок службы	L80B10C1 · 40 000 часов
Диммирование	С совместимым драйвером постоянного тока
Резистор / разъём	Без резисторов / разъёмов

Механические данные		Компоненты / температура	
Фактические размеры	83.86 × 82.32 mm	LED / посадочное место	Lumenson L3030
Плата / толщина	Алюминий · 1,6 мм	Рабочая температура LED	–30 … +75 °C
LED / отверстия	9 LED	Резистор / разъём	Прямая пайка · 2 × (+/–)
Монтажные отверстия / отверстия линзы	60 × Ø1.1 · 3 × Ø3.2 · 3 × Ø4.5 · 2 × 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

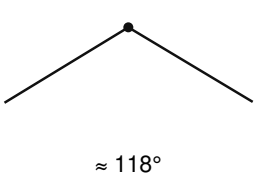
Полярная диаграмма



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.