HLS24X130-03ADP05-3535

ЛИНЕЙНЫЙ LED-МОДУЛЬ



Ювелирное освещение



Линейный подвесной

Плата 20 LED / секция 5 LED · 20 LED = 52.9705 cm

LED	mA	V	W	2700 K / lm	3000 K / lm	4000 K / lm	6500 K / lm
20	350	58.00	20.30	2850	3050	3250	3250
20	500	58.26	29.13	3891	4164	4437	4437
20	700	59.69	41.78	5162	5524	5887	5887
5	350	14.50	5.08	712	762	812	812
5	500	14.56	7.28	973	1041	1109	1109
5	700	14.92	10.45	1291	1381	1472	1472

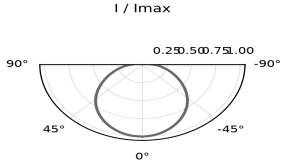
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код изделия	**HLS24X130-03ADP05-3535**
Применение	Ювелирные / линейные подвесные светильники
Фотометрические данные	
Цветовая температура	2700 / 3000 / 4000 / 6500 K
Цветовая однородность	MacAdam Step-3
Световой поток (52.9705 cm)	2850 / 3050 / 3250 / 3250 lm @ 350 mA
CRI [Ra]	>80
Световая отдача [лм/Вт]	140 / 150 / 160 / 160 @ 350 mA
Угол излучения	115° (LED)
Гарантия	3 года
Электрические данные - типичные / справочные	
Режим работы	Постоянный ток
Напряжение (52.9705 cm)	58.00 / 58.26 / 59.69 V
Ток (52.9705 cm)	350 / 500 / 700 mA
Мощность (52.9705 cm)	20.30 / 29.13 / 41.78 W
Диммирование	С совместимым драйвером
Схема / ток LED	20S / 5S · 350 / 500 / 700 mA/LED

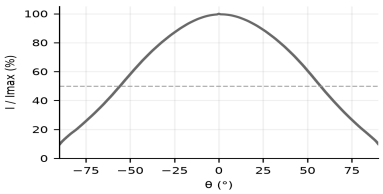
Размеры / механические данные		**Компоненты / корпуса / температура**	
Ширина	20.6 mm	LED / корпус	Cree XT-E / 3535
Длина	529.705 mm	Резистор	Без токозадающего резистора
Толщина	1.6 mm	Разъём	Площадки пайки
Материал платы	Алюминий	Tp	+65 °C (Tp)
Количество LED	20 / 52.9705 cm	Температура среды	-40 … +60 °C
3 соединительных выреза	3 соединительных выреза	Источник	CLD-DS41 / p.24

ТИПОВОЕ СВЕТОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ LED

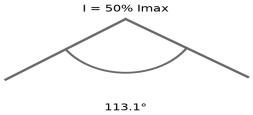
Полярная диаграмма



Угол - относительная сила света



Угол на уровне 50%



Cree XT-E CLD-DS41 Rev26A, стр.24. Кривая LED, не измерение модуля/линзы.

Кривая тока при 85 °C; поток LMW при 350 мА. Нижний предел по указанию пользователя: 2,9 В/LED, не измерение.

