Протон

Усиленный линейный светильник с оребрением



20 — 180 Вт МОЩНОСТЬ	до 28 980 лм СВЕТОВОЙ ПОТОК	до 168 лм/Вт ЭФФЕКТИВНОСТЬ	10 типоразмеров РАЗМЕРНЫЙ РЯД
IP65 ЗАЩИТА	–40 / +50°C ТЕМПЕРАТУРА	3K / 4K / 5K ЦВЕТ СВЕЧЕНИЯ	100 000 ч СРОК СЛУЖБЫ

Усиленная версия линейной серии: развитое оребрение корпуса увеличивает площадь теплоотвода, снижает температуру кристалла и позволяет работать при температуре окружающей среды до +55 °C. Десять типоразмеров на трёх светодиодных модулях (12 / 84 / 126 LED) — для тяжёлых условий, круглосуточной нагрузки и горячих производств.

8-3843-20-46-06 · info@snabled.ru
г. Новокузнецк, ул. Пирогова, 30/1 · Пн–Пт 9:00–18:00

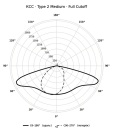
СТРАНИЦА СЕРИИ:
IES, РАСЧЁТ, КП

Десять типоразмеров

ПОТОК — ПРИ 5000 К И НАИБОЛЬШЕЙ МОЩНОСТИ

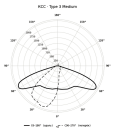
	МОДЕЛЬ	СОСТАВ	МОЩНОСТЬ	ПОТОК	ОПТИКА	ГАБАРИТЫ	МАССА
	**Протон S1**	1 модуль · 12 LED	20/30 Вт	до 4 680 лм	T2 · T3 · T4 · T5 · D	260 × 110 × 80 мм	1,31 кг
	**Протон S2**	2 модуля · 12 LED	40/50/60 Вт	до 9 360 лм	T2 · T3 · T4 · T5 · D	436 × 110 × 80 мм	2,03 кг
	**Протон S3**	3 модуля · 12 LED	70/80/90 Вт	до 14 040 лм	T2 · T3 · T4 · T5 · D	610 × 110 × 80 мм	2,79 кг
	**Протон S4**	4 модуля · 12 LED	100/110/120 Вт	до 18 720 лм	T2 · T3 · T4 · T5 · D	784 × 110 × 80 мм	3,57 кг
	**Протон M1**	1 модуль · 84 LED	40/50/60 Вт	до 9 360 лм	SH · D	336 × 110 × 80 мм	1,73 кг
	**Протон M2**	2 модуля · 84 LED	80/100/120 Вт	до 18 720 лм	SH · D	590 × 110 × 80 мм	2,94 кг
	**Протон L1**	1 модуль · 126 LED	60/70/80/90 Вт	до 14 490 лм	SH	425 × 110 × 80 мм	2,06 кг
	**Протон L2**	2 модуля · 126 LED	120/140/160/180 Вт	до 28 980 лм	SH	765 × 110 × 80 мм	3,58 кг
	**Протон Фасад-M**	Пристенное · 1 модуль	50/80 Вт	до 12 880 лм	SH · D	275 × 195 × 85 мм	2,3 кг
	**Протон Фасад-L**	Пристенное · 2 модуля	100/160 Вт	до 25 760 лм	SH · D	530 × 195 × 85 мм	4,3 кг

Типы оптики



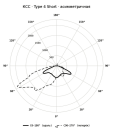
T2

Type II
узкие улицы, дорожки, велодорожки



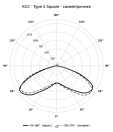
T3

Type III
городские улицы в 2–3 полосы



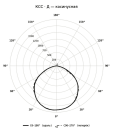
T4

Type IV
магистрали, площади, парковки у стены



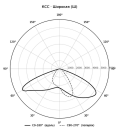
T5

Type V
парковки и площади с центральной мачтой



D

Косинусная
дворы, тротуары, пешеходные зоны



SH

Широкая (ГОСТ)
магистрали и открытые пространства

Линзовая оптика T2–T5 и D — на модуле 12 LED. Широкая SH — на модулях 84 и 126 LED.

Характеристики

ЦВЕТОПЕРЕДАЧА
CRI ≥ 70

ПИТАНИЕ
~176–264 В, 50 Гц

КОЭФ. МОЩНОСТИ
не менее 0,98

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ
IP65

КЛАСС ЗАЩИТЫ
I (с заземлением)

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА
от −40 °C до +55 °C

РЕСУРС
не менее 100 000 ч

КОРПУС
алюминий с развитым оребрением, анодирование или порошковая окраска

КРЕПЛЕНИЕ
консольное, на трубу до Ø 48 мм

Исполнение

ВАРИАНТЫ ЦВЕТА ПОРОШКОВОЙ ОКРАСКИ

 Анодированный

 Чёрный · 9005

 Красный · 3020

Стандартные цвета по RAL. Окраска по индивидуальному заказу — по запросу.

8-3843-20-46-06 · info@snabled.ru
г. Новокузнецк, ул. Пирогова, 30/1 · Пн–Пт 9:00–18:00