ELS23X468-03ACL18

WALLWASHER · 18 LED



Wallwasher



Напряжение / ток (46.8 cm)	Мощность (46.8 cm)	Размеры
54 V / 350 mA	18.9 W	468 × 23 mm

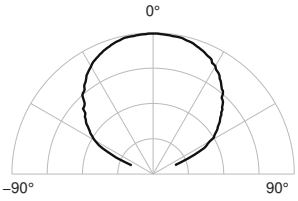
Цвет	Напряжение (46.8 cm)	Мощность (46.8 cm)	Световой поток (46.8 cm)	Световая отдача
6000–6500 K	55.8–59.4 V	19.53–20.79 W	3420–3780 lm	165–194 lm/W
4000 K	55.8–59.4 V	19.53–20.79 W	3420–3780 lm	165–194 lm/W
2950 K	54–57.6 V	18.90–20.16 W	3240–3600 lm	161–190 lm/W
Янтарный	54–57.6 V	18.90–20.16 W	1620–1800 lm	80–95 lm/W
Бирюзовый	55.8–59.4 V	19.53–20.79 W	3420–3780 lm	165–194 lm/W
Зелёный	50.4–52.2 V	17.64–18.27 W	1260–1440 lm	69–82 lm/W
Синий	55.8–59.4 V	19.53–20.79 W	450–450 lm	22–23 lm/W
Красный	52.2–55.8 V	18.27–19.53 W	360–540 lm	18–30 lm/W

Технические данные

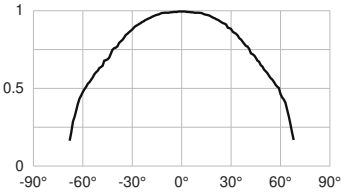
Код изделия	ELS23X468-03ACL18
Режим / схема	Постоянный ток · 18S
Напряжение / ток (46.8 cm)	54 V / 350 mA
Мощность (46.8 cm)	18.9 W
LED / плата	18
Угол излучения	120° · LED
CRI / Step	Белый: CRI 70 · Step-3
Срок службы	20 000 часов · данные LMW
Диммирование	С совместимым драйвером постоянного тока

Механические данные	Компоненты / температура
Фактические размеры платы 468 × 23 mm	**LED-чип** Lumenson 3030
Материал / толщина Алюминий · 1.6 mm	**Резисторы / перемычки** —
V-канавка / секция 78 mm / 6	**Рабочая температура Tc** –40 … +85 °C
Шаг центров LED 26 mm	**Температура среды** –40 … +50 °C
Подключение Площадки пайки; без разъёма	**Подключение** + / –

Полярная диаграмма



Угол / относительная сила света

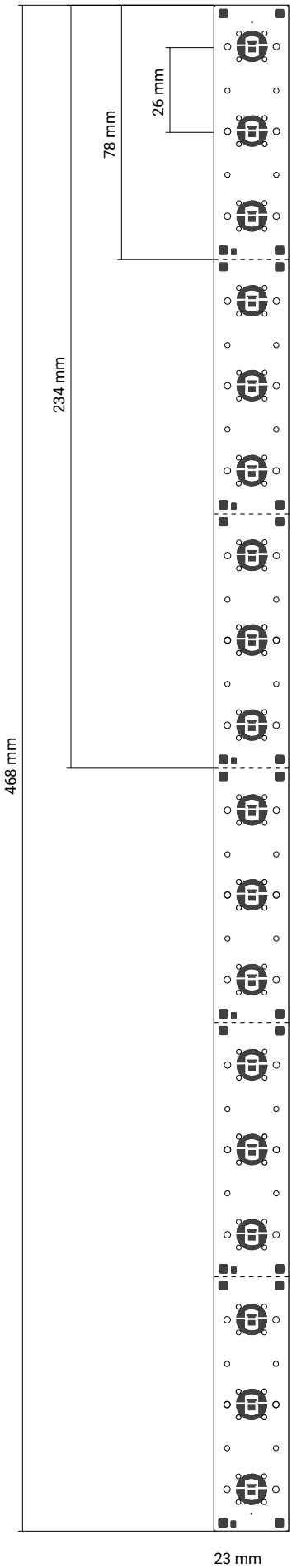


Угол при 50% силы света



≈ 118°

I / Imax = 0.5



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

Отверстия линз: Ø1.5 / 1.6 / 1.85 / 2 mm

Сумма значений этикеток; предполагаемый ток 350 мА. Без тепловых/оптических потерь; минимум потока не гарантирован. Сохранены утверждённые номиналы; это не новое физическое измерение.