



# StoreFlux – мощное светодиодное акцентное освещение, идеально сочетающееся с архитектурой магазинов

# StoreFlux gen3 rim

Решетчатый светильник StoreFlux может вмещать до четырех светодиодных модулей со специальной системой отражателей. Он создает высококачественное освещение, способное сделать ваш магазин и товары на витринах более привлекательными. Один светильник состоит из нескольких светодиодных источников освещения и создает искрящийся свет за счет мощного светового потока. StoreFlux отличается низкими эксплуатационными расходами по сравнению с CDM-лампами, а также высокой эффективностью по сравнению с галогенными лампами.

### Преимущества

- Высококачественное акцентное освещение благодаря особому свету отражателей PerfectAccent
- Быстрая окупаемость по сравнению с CDM-светильниками благодаря высокой эффективности системы
- Эффективность и низкие расходы на техобслуживание благодаря светодиодной технологии

## Характеристики

- Несколько источников акцентного света в одном светильнике (1, 2, 3 или 4 светодиодных модуля)
- Мощный световой поток: до 3900 лм на модуль (до 3-х модулей)
- · Доступны модели с ободом и без обода; возможны различные сочетания цветов RAL
- Простота установки и технического обслуживания (отдельная монтажная рамка; сменные светодиодные генераторы и отражатели)

## Применение

- Предприятия розничной торговли; магазины модной одежды
- Гостиницы

# Спецификации

Тип	CDSOID (a official margin of marginal)		
INII	GD601B (с ободом, модель с 1 модулем)		
	GD602B (с ободом, модель с 2 модулем)		
	GD603B (с ободом, модель с 3 модулем)		
	GD604B (с ободом, модель с 4 модулями в ряд)		
	GD605B (с ободом, модель с 4 модулями в форме квадрата)		
Источник света	Незаменяемый светодиодный модуль		
Мощность (одного	LED11S: 16,5 Βτ		
модуля)	LED12S: 12,5 BT LED2OS: 20 BT		
	LED17S: 16 BT		
	LED27S: 25 BT		
	LED39S: 39 BT		
Угол расхождения пучка	LED12S/17S/27S/39S: 29 и 35°,		
света	LED11S/20S: 10°		
Светоотдача (при 3000	LED11S: 1100 лм		
К)	LED12S: 1200 лм		
	LED20S: 2000 лм		
	LED17S: 1700 лм		
	LED27S: 2700 лм		
	LED39S: 3900 лм		
Коррелированная	2700, 3000 или 4000 K и CrispWhite		
цветовая температура			
Коэффициент	80		
цветопередачи	90 (оттенок света 930)		
	>95 (CRW)		
Средний срок	70 000 часов		
эксплуатации L70B50			
Средний срок	50 000 часов		
эксплуатации L80B50			

Средний срок	25 000 часов
эксплуатации L90B50	
Частота отказов	1 % на 5000 часов
драйвера	
Средняя температура	+25 °C
окружающей среды	
Диапазон рабочих	от +10 до +35 ºC
температур	
Драйвер	Отдельный
Сетевое напряжение	230 или 240 В / 50–60 Гц
Уменьшение яркости	DALI
света	
Материал	Корпус: алюминий, сталь
	Плафон: акрил
Цвет	Белый (WH-WH)
	Корпус, модули и обод могут быть разного цвета (WH-WH, BK-
	BK, GR-BK, WH-BK)
Оптический плафон	Акрил
Соединение	Соединительный зажим; 3-полюсный соединительный зажим с
	проходным входом (CU3); 5-полюсный соединительный зажим с
	проходным входом (CU5)
Варианты кабеля	Кабель 0,5 м с 3-полюсным штекером Wieland / Adels (CW);
	кабель 0,5 м с 3-полюсным штекером Wieland / Adels и
	фиксатором (CW-L); кабель 1 м с внешним соединением BST14
	DALI (C1KBST2)
Техобслуживание	Заменяемые светогенераторы и ПРА
Установка	Крепление пружинными зажимами
Примечание	Регулировка наклона оптического модуля до 30⁰
	Угол поворота оптического блока 360⁰

# Versions



Встраиваемый решетчатый светодиодный светильник с ободом StoreFlux GD601B



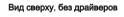
средний луч



Zapuštěné vícezdrojové LED svítidlo StoreFlux GD603B s lemem

# Сведения о продукте









3

Система вращения, вид сбоку



Условия эксплуатации	
Диапазон температуры окружающей	+10 to +40 °C
среды	
Максимальный уровень уменьшения	Not applicable
яркости света	
Подходит для случайного переключения	No
Соответствие требованиям и облас	ть применения
Код степени защиты от механических	IK02
воздействий	
Код защиты от проникновения	IP20
Системы управления и регулировка	я яркости света
Возможность изменения яркости света	No
Эксплуатационные и электрические	характеристики
Входное напряжение	220 to 240 V
Общая информация	
Угол расхождения луча от источника	120 °
света	
Маркировка СЕ	CE mark
Класс защиты по МЭК	Класс
	безопасности II
Тип оптического плафона/линзы	ACT
Драйвер в комплекте	Yes
Метка ENEC	ENEC mark
Знак пожароопасности	F
Испытание на воспламеняемость от	Температура
раскаленной проволоки	650°C,
	продолжительност
	ь5 с
Сменный источник света	No
Тип оптики	MB
Первоначальная производительнос	сть (соответствие
мэк)	
Начальная цветность	(0.43, 0.40) SDCM
	<3
Нач. корр. цветовая температура	3000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Допустимое отклонение светового	+/-10%
потока	
Механические компоненты и корпус	
Цвет	White and white

### Общая информация

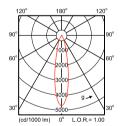
Общая инфо	рмация				
		Код		Количество	Код
		лампового	Количество	источников	семейства
Order Code	Full Product Name	семейства	өдиниц ПРА	света	продуктов
910500458190	GD601B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	LED17S	1 unit	1	GD601B
910500458191	GD601B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	LED27S	1 unit	1	GD601B
910500458192	GD601B 39S/830 PSU-E MB CP WH	LED39S	1 unit	1	GD601B
910500458291	GD601B 12S/830 PSU-E MB CP WH	LED12S	1 unit	1	GD601B
910500458193	GD602B 17S/830 PSU-E MB CP WH	LED17S	2 units	2	GD602B
910500458194	GD602B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	LED27S	2 units	2	GD602B
910500458195	GD602B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH	LED39S	2 units	2	GD602B
910500458293	GD602B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH	LED12S	2 units	2	GD602B
910500458296	GD603B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	LED17S	3 unit	3	GD603B
910500458298	GD603B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH	LED27S	3 unit	3	GD603B
910500458299	GD603B 39S/830 PSU-E MB CP WH	LED39S	3 unit	3	GD603B

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

		Начальная		Начальная
	Full Product	эффективность	Начальная	входная
Order Code	Name	освещения светодиода	светоотдача	мощность
910500458190	GD601B	118,055555555556	1700 lm	14.4 W
	LED17S/830	lm/W		
	PSU-E MB WH-			
	WH			
910500458191	GD601B	120 lm/W	2700 lm	22.5 W
	LED27S/830			
	PSU-E MB WH-			
	WH			
910500458192	GD601B	123,80952380952381	3900 lm	31.5 W
	39S/830 PSU-E	lm/W		
	MB CP WH			
910500458291	GD601B	120 lm/W	1200 lm	10 W
	12S/830 PSU-E			
	MB CP WH			
910500458193	GD602B	118,055555555556	3400 lm	13.8 W
	17S/830 PSU-E	lm/W		
	MB CP WH			
910500458194	GD602B	120 lm/W	5400 lm	23.5 W
	LED27S/830			

		Начальная		Начальная
	Full Product	эффективность	Начальная	входная
Order Code	Name	освещения светодиода	светоотдача	мощность
	PSU-E MB WH-			
	WH			
910500458195	GD602B	123,80952380952381	7800 lm	32 W
	LED39S/830	lm/W		
	PSU-E MB WH-			
	WH			
910500458293	GD602B	120 lm/W	2400 lm	10.2 W
	LED12S/830			
	PSU-E MB WH-			
	WH			
910500458296	GD603B	118,055555555556	5100 lm	13.8 W
	LED17S/830	lm/W		
	PSU-E MB WH-			
	WH			
910500458298	GD603B	120 lm/W	8100 lm	23.5 W
	LED27S/830			
	PSU-E MB WH-			
	WH			
910500458299	GD603B	123,80952380952381	11700 lm	32 W
	39S/830 PSU-E	lm/W		
	MB CP WH			

# **Polar Wide Diagrams**



IFPS\_GD601B 1xLED12S/827 MB-Polar Normal (separate)

