

WW135/170 LED

Светодиодный даунлайт – Wall washer



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эквивалент*	1 × 35, 1 × 70 Вт
Номинальное напряжение	93–265 В _{AC} 50/60 Гц 176–250 В _{DC}
Стандарты	EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22 (основные требования), EN 62471 (фотобиологическая опасность)
Степень защиты корпуса	IP42
Температура окружающей среды	-20 °C + +40 °C
Монтаж	встраиваемый в подвесной потолок
Корпус	алюминиевое литье под давлением цвета RAL 9003
Рассеиватель	закаленное стекло 3 мм
Подключение	SELV электронный SD (cos φ ≥ 0,96) диммируемый LED драйвер
MTBF источника питания**	80 000 ч
Спад светового потока**	>50 000 ч (1 × 70) (L80B20) >60 000 ч (1 × 35) (L80B20)
Стабильность цвета света	3 SDCM

* Эквивалентная мощность для сравнения с люминесцентными лампами

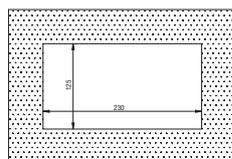
** Действительно для температуры окружающей среды 25 °C

Оптическая система светильника вместе с микропризматическим рассеивателем обеспечивает равномерную подсветку стен и ограничение отвлекающего слепящего действия в помещении. Светильник обеспечивает исключительный световой комфорт и идеально подходит для освещения выставочных площадей, бутиков, музеев и торговых центров. Используемая оптическая система исключительно эффективна, что особенно заметно при сравнении с оптическими системами люминесцентных или газоразрядных светильников. Благодаря выдвинутой системе световой поток можно направить в требуемом направлении.

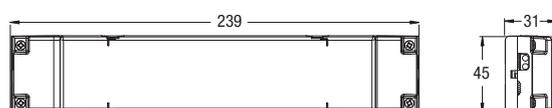
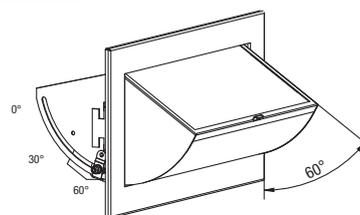
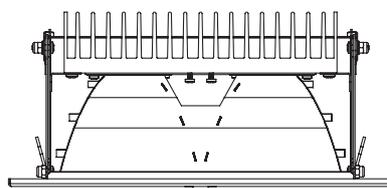
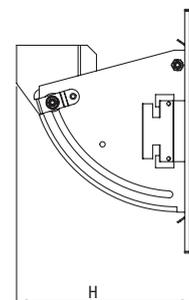
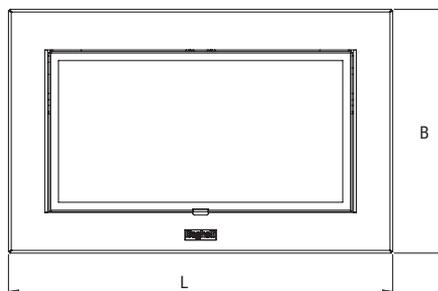
Источник питания подключен к корпусу светильника с помощью кабеля, что упрощает его установку в подвесной потолок. Специальный рассеиватель тепла значительно снижает перегрев осветительных площадей, обеспечивая повышенный комфорт в помещении и большой срок службы. Благодаря ограничению УФ-излучения светильник оказывает меньшее влияние на освещенные предметы.

В связи с этой специальной функцией он не предлагает регулирование яркости с помощью датчика AutoDimmer.

Для аварийного исполнения на случай сбоя питания к светильнику можно заказать LED инвертор, который устанавливается в корпус светильника и питает главное LED освещение.



Монтажное отверстие



LED драйвер

Система управления необходимо заказать отдельно

Код	Описание
20102	ЦЕНТРАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ
20124	ЦЕНТРАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ WIFI
20104	ПЕРЕДАЮЩИЙ МОДУЛЬ
15022	МОДУЛЬ ДЛЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ
15024	МОДУЛЬ DALI
15034	МОДУЛЬ 1-10 В

Вт*	• Размеры (мм) •			Угол излучения	Вес макс. кг
	L	B	H		
1 × 35	250	160	114	39°	1,6
1 × 70	250	160	114	39°	1,6

МОДУЛЬ
для системы
управления
освещением

МОДУЛЬ
1÷10V

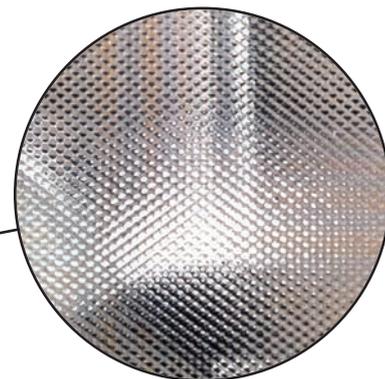
МОДУЛЬ
DALI

МОДУЛЬ
PLUG&LIGHT

SD модули для системы управления освещением зданий для отдельного подключения к устройству SMARTDRIVER



Микропризматический стеклянный рассеиватель обеспечивает ограничение слепящего действия при сохранении неизменной эффективности освещения.



Световая отдача и регулирование яркости

Увеличение световой отдачи (лм/Вт) и срок службы светильника, может значительно отличаться в зависимости от установленного уровня регулирования яркости светильника. При условии среднего уровня регулирования яркости в размере в размере 50% светового потока, можно получить следующие данные о светильнике:

Регулирование яркости SD **50 %**
Срок службы светильника **+40 %**
Световая отдача **+15 %**

СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ПО ЗАПРОСУ: ЦВЕТОПЕРЕДАЧА ≥ 90 – ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА
 Пожалуйста, свяжитесь с отделом продаж компании Beggelli-Eiplast,a.s

АВАРИЙНЫЕ ВЕРСИИ С LED ИНВЕРТОРОМ

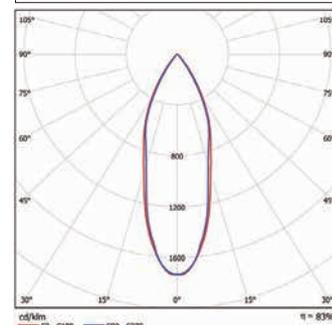
TR AT LG LGFM

ИНВЕРТОР

19358	ИНВЕРТОР PLUG&LIGHT LED SE/SA 1x4 20-60B	необходимо заказать отдельно
19359	ИНВЕРТОР PLUG&LIGHT LED SE/SA 3x4 20-60B	необходимо заказать отдельно
19355*	ИНВЕРТОР LED AT/LG 6BT 55B 123Ч	необходимо заказать отдельно
19372*	ИНВЕРТОР LED AT/LG 8BT 55B 123Ч	необходимо заказать отдельно
19390*	ИНВЕРТОР EXT AT/LG 15BT 55B 0,75-1-2-3-8Ч LTO	необходимо заказать отдельно
19391*	ИНВЕРТОР EXT AT/LG 15BT 55B 0,75-1-2-3-8Ч LiFe	необходимо заказать отдельно

* Крышка инвертора IP65 (код 19376) необходима для установки модуля LGFM 19375.

Кривая силы света



WW135/170 LED

SmartDriver **SD**

Мощность* Вт	Код	Описание	Потребляемая мощность LED Вт	Цветовая темп. К	CRI	Потребляемая мощность макс. Вт	N°LED	Свет. поток LED лм (Tj=25°C)	Свет. поток светильника лм	лм/Вт	EEC	Упаковка
1x 35	WW135SD	WW LED 1x35 OR INC SD 3K	18	3 000	>80	23	72	2 700	2 250	100	A++	1
1x 70	WW170SD	WW LED 1x70 OR INC SD 3K	40	3 000	>80	45	72	4 900	4 000	90	A++	1