

P236/P258 LED

Накладной и подвесной светодиодный светильник

Потолочный и подвесной светильник, специально разработанный для установки в образовательных учреждениях, характеризующийся высокоэффективной оптической системой, ограничивающей слепящее действие под углом 65°. Светильник соответствует условиям для освещения помещений с высокими требованиями к ограничению слепящего действия. Светильник имеет очень хорошую характеристику излучения с высокими значениями светимости, которые гарантируют высокий комфорт освещения в учебных и презентационных помещениях.

К светильнику можно заказать принадлежности для соединительного монтажа в ряд. Для аварийного исполнения светильник можно оборудовать LED инвертором, который устанавливается в корпус светильника и питает главное LED освещение. Второй возможностью аварийной версии является подключение аварийного модуля с отдельным мощным светодиодом, который устанавливается в концевой части светильника.

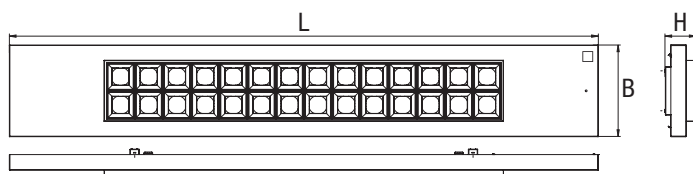


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эквивалент*	2x 36, 2x 58 Вт
Номинальное напряжение	93–265 В _{AC} 50/60 Гц 176–250 В _{DC}
Стандарты	EN 60598-1, EN 60598-2-22 (основные требования), EN 62471 (фотобиологическая опасность)
Степень защиты корпуса	IP20
Температура окружающей среды	-20 °C ÷ +40 °C
Монтаж	накладные и подвесные
Корпус	лакированная листовая сталь RAL 9003
Рефлектор	тип Dark light UGR<19 L<1 000 cd/mq 65°
Подключение	SELV электронный SD (cos φ ≥ 0,96) диммируемый LED драйвер
MTBF источника питания**	80 000 ч
Спад светового потока**	>60 000 ч (L80B20)
Стабильность цвета света	3 SDCM

* Эквивалентная мощность для сравнения с люминесцентными лампами

** Действительно для температуры окружающей среды 25 °C



Вт	• Размеры (мм) •			Вес кг
	L	B	H	
2x 36	1 327	206	70	4,6
2x 58	1 327	206	70	4,6

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 50% светового потока, можно получить следующие данные о светильнике:

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

Принадлежности **SD** входит в комплектацию

Код	Описание
15039	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ФОТОДАТЧИК OPTICOM

Система управления **SD** 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

Принадлежности необходимо заказать отдельно

Код	Описание
20080	ТРОСОВЫЙ ПОДВЕС БЕЗ ТРОСА (120 см)
20081	ТРОСОВЫЙ ПОДВЕС С ТРОСОМ 3x 0,75 мм ² (120 см)
20087	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ТРЕХФАЗНОГО ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ
20088	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ

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

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



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ФОТОДАТЧИК

1. Датчик Autodimmer Дневной свет

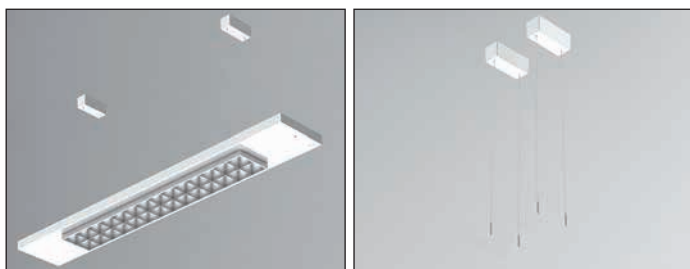
2. Датчик Autodimmer Динамическое освещение

3. **opticom**
TECHNOLOGY

Интерфейс для смартфона
Программное обеспечение для программирования и управления светильниками

НАКЛАДНЫЕ
и ПОДВЕСНЫЕ

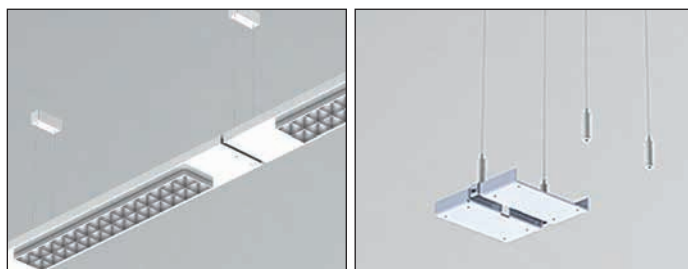
ПОДВЕСНОЙ МОНТАЖ – ОДИНОЧНЫЕ



20080 ТРОСОВЫЙ ПОДВЕС БЕЗ ТРОСА (120 см) *необходимо заказать отдельно*

20081 ТРОСОВЫЙ ПОДВЕС С ТРОСОМ 3x 0,75 мм² (120 см) *необходимо заказать отдельно*

ПОДВЕСНОЙ МОНТАЖ – СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ



20088 СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ *необходимо заказать отдельно*

20087 СОЕДИНИТЕЛЬ для ТРЕХФАЗНОГО ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ *необходимо заказать отдельно*

АВАРИЙНЫЙ МОДУЛЬ ECOLED/LED



19350 MODUL EM ECO LED SE 1N RM *необходимо заказать отдельно*

19341 EM LED MODUL AT SE 1N *необходимо заказать отдельно*

19342 EM LED MODUL LG SE/SA 1/3Ч *необходимо заказать отдельно*

19343 EM LED MODUL LGFM SE/SA 1/3Ч *необходимо заказать отдельно*

ОПТИКА DARK LIGHT



АВАРИЙНЫЕ ВЕРСИИ С LED ИНВЕРТОРОМ

TR AT LG LGFM

19358 ИНВЕРТОР PLUG&LIGHT LED SE/SA 1Ч 20-60В *необходимо заказать отдельно*

19359 ИНВЕРТОР PLUG&LIGHT LED SE/SA 3Ч 20-60В *необходимо заказать отдельно*

19355 ИНВЕРТОР LED AT/LG 6BT 55В 123Ч *необходимо заказать отдельно*

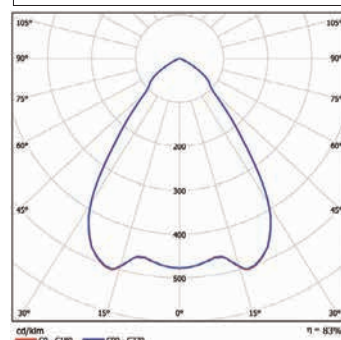
19372 ИНВЕРТОР LED AT/LG 8BT 55В 123Ч *необходимо заказать отдельно*

19390 ИНВЕРТОР EXT AT/LG 15BT 55В 0,75-1-2-3-8Ч LTO *необходимо заказать отдельно*

19391 ИНВЕРТОР EXT AT/LG 15BT 55В 0,75-1-2-3-8Ч LiFe *необходимо заказать отдельно*

LG Инверторы можно применить в LGFM с аксессуарами, код 19375

Кривая силы света



P236/258 LED

SmartDriver **SD**

Мощность* Вт	Код	Описание	Потребляемая мощность LED Вт	Цветовая темп. К	CRI	Потребляемая мощность макс. Вт	Свет. поток LED лм (Tj=25°C)	Свет. поток светильника лм/Вт	ЕЕС	Упаковка
2x 36	P236SD	CEILING LED 2x36 SD 4000K	31	4 000	>80	36	4 800	4 000	111	A++ 1
2x 58	P258SD	CEILING LED 2x58 SD 4000K	42	4 000	>80	47	6 160	5 100	109	A++ 1