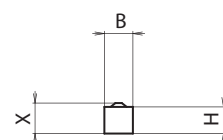


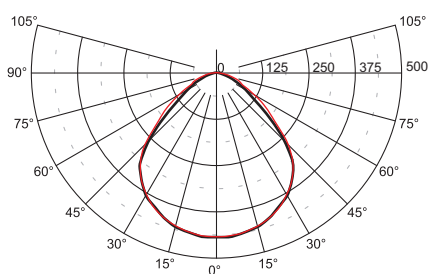
Atomic LED

Накладной и подвесной светодиодный светильник – одиночный/соединительный (в исполнении 1,2 м / 1,5 м / 2,3 м / 2,9 м)

Светильник имеет очень хорошую характеристику излучения, которая гарантирует высокий комфорт освещения и идеально подходит для использования в ресторанах, магазинах, отелях, финансовых учреждениях, коридорах и лестницах. Корпус изготовлен из анодированного алюминиевого профиля со стальными торцами. С полуматовым пластиковым рассеивателем или микропризматической оптической системой. Для аварийного исполнения на случай сбоя питания светильник можно оборудовать LED инвертором, который устанавливается в светильник и питает главное LED освещение.



Длина «L» указана включительно с торцами
Длина «L'» – профиль без торцов



[1] cd/1 000 lm — C0–C180 — C90–C270

Кривая силы света

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эквивалент*	2× 36, 2× 58, 2× 80 Вт
Номинальное напряжение	SD версия: 93–265 В _{AC} 50/60 Гц 176–250 В _{DC} ED версия: 230 В _{AC} ±10 % 50 Гц
Стандарты	EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22 (основные требования), EN 62471 (фотобиологическая опасность)
Степень защиты корпуса	IP40
Температура окружающей среды	-20 °C ÷ +40 °C
Монтаж	Накладные и подвесные ОДИНОЧНЫЕ (частью светильника являются торцы), накладные и подвесные СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ (торцы необходимо заказать отдельно)
Корпус	Анодированный алюминиевый профиль и лакированные стальные торцы серого цвета
Рассеиватель	Пластиковый полуматовый или микропризматическая оптическая система
Подключение	SD версия: SmartDriver (cos φ ≥ 0,96) ED версия: Eco Driver (cos φ ≥ 0,95)
MTBF источника питания**	65 000 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

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 **SD** входит в комплектацию (для SD версии)

Код	Описание
15039	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ФОТОДАТЧИК OPTICOM

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

SmartDriver

Вт	• Размеры (мм) •					Вес кг
	L' (только профиль)	L (профиль с торцами)	B	H	X	
2× 36 SD	1 177	1 180	60	56	61	2,5
2× 58 SD	1 177	1 180	60	56	61	2,5
2× 80 SD	1 467	1 470	60	56	61	3,3
(2×) 2× 36 SD	2 348	2 351	60	56	61	5,0
(2×) 2× 80 SD	2 970	2 973	60	56	61	6,6

Версии (2×) 2× 36 SD и (2×) 2× 80 SD содержат 2× SD и 2× OPTICOM.

Eco Driver

Вт	• Размеры (мм) •					Вес кг
	L' (только профиль)	L (профиль с торцами)	B	H	X	
2× 36	1 156	1 159	60	56	61	2,5
2× 58	1 156	1 159	60	56	61	2,5
2× 80	1 446	1 449	60	56	61	3,3
(2×) 2× 36	2 306	2 309	60	56	61	5,0
(2×) 2× 80	2 928	2 931	60	56	61	6,6

Принадлежности

необходимо заказать отдельно

Код	Описание
90-0096N	ТРОСОВЫЙ ПОДВЕС, 1 шт., 200 см (для светильника 1,2 м, 1,5 м и 2,3 м требуются 2 подвеса, для светильника 2,9 м требуются 3 подвеса)
99-0094	ПРОЗРАЧНЫЙ КАБЕЛЬ ПИТАНИЯ 200 см (3× 1,5 мм ²)
99-0095	ПРОЗРАЧНЫЙ КАБЕЛЬ ПИТАНИЯ 200 см (5× 1,5 мм ²)
99-0123	ТОРЕЦ (1 шт.) ДЛЯ НАКЛАДНОГО СОЕДИНИТЕЛЬНОГО ВАРИАНТА
99-0125	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ СОЕДИНЯЕМЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

МОДУЛЬ
ДЛЯ СИСТЕМЫ
УПРАВЛЕНИЯ
ОСВЕЩЕНИЕМ

МОДУЛЬ
1÷10В

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 програм-
мирования и управления светильниками

НАКЛАДНЫЕ
И ПОДВЕСНЫЕ

ИНВЕРТОР	АВАРИЙНЫЕ ВЕРСИИ С LED ИНВЕРТОРОМ			
		TR	AT	LG LGFM
	19358	ИНВЕРТОР PLUG&LIGHT LED SE/SA 14 20-60В	необходимо заказать отдельно	
	19359	ИНВЕРТОР PLUG&LIGHT LED SE/SA 34 20-60В	необходимо заказать отдельно	
	19355	ИНВЕРТОР LED AT/LG 6BT 55В 123Ч	необходимо заказать отдельно	
19356	ИНВЕРТОР LED LGFM 6BT 55В 123Ч	необходимо заказать отдельно		
19372	ИНВЕРТОР LED AT/LG 8BT 55В 123Ч	необходимо заказать отдельно		

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 %**

Atomic LED

SmartDriver **SD**

Отдельный монтаж

Мощность* Вт	Код	Описание	Потребляемая мощность LED Вт	Цветовая темп. К	CRI	Потребляемая мощность макс. Вт	№LED	Свет. поток LED лм (Т=25°C)	Свет. поток светильника лм	лм/Вт	EEC	Упаковка
2x 36	A11-10001CMSD	Atomic LED 2x36 SD 4000K 1,2м	36	4 000	>80	40	96	4 180	3 483	87	A+	1
2x 36	A11-10001CWS	Atomic LED 2x36 SD 4000K 1,2м	36	4 000	>80	40	96	4 180	3 430	86	A+	1
2x 58	A11-10002CMSD	Atomic LED 2x58 SD 4000K 1,2м	54	4 000	>80	59	144	6 280	5 235	89	A+	1
2x 58	A11-10002CWS	Atomic LED 2x58 SD 4000K 1,2м	54	4 000	>80	59	144	6 280	5 170	88	A+	1
2x 80	A11-10031CMSD	Atomic LED 2x80 SD 4000K 1,5м	55	4 000	>80	63	180	7 970	6 640	105	A+	1
2x 80	A11-10031CWS	Atomic LED 2x80 SD 4000K 1,5м	55	4 000	>80	63	180	7 970	6 730	107	A+	1
(2x) 2x 36	A11-10027CMSD	Atomic LED (2x)2x36 SD 4000K 2,3м	72	4 000	>80	80	192	8 360	7 000	88	A+	1
(2x) 2x 36	A11-10027CWS	Atomic LED (2x)2x36 SD 4000K 2,3м	72	4 000	>80	80	192	8 360	6 860	86	A+	1
(2x) 2x 80	A11-10028CMSD	Atomic LED (2x)2x80 SD 4000K 2,9м	115	4 000	>80	128	360	15 950	13 280	104	A+	1
(2x) 2x 80	A11-10028CWS	Atomic LED (2x)2x80 SD 4000K 2,9м	115	4 000	>80	128	360	15 950	13 460	105	A+	1

Соединительный монтаж

Мощность* Вт	Код	Описание	Потребляемая мощность LED Вт	Цветовая темп. К	CRI	Потребляемая мощность макс. Вт	№LED	Свет. поток LED лм (Т=25°C)	Свет. поток светильника лм	лм/Вт	EEC	Упаковка
2x 36	A11-10008CMSD	Atomic LED 2x36 SD 4000K 1,2м	36	4 000	>80	40	96	4 180	3 483	87	A+	1
2x 36	A11-10008CWS	Atomic LED 2x36 SD 4000K 1,2м	36	4 000	>80	40	96	4 180	3 430	86	A+	1
2x 58	A11-10009CMSD	Atomic LED 2x58 SD 4000K 1,2м	54	4 000	>80	59	144	6 280	5 235	89	A+	1
2x 58	A11-10009CWS	Atomic LED 2x58 SD 4000K 1,2м	54	4 000	>80	59	144	6 280	5 170	88	A+	1

Atomic LED

Eco Driver **ED**

Отдельный монтаж

Мощность* Вт	Код	Описание	Потребляемая мощность LED Вт	Цветовая темп. К	CRI	Потребляемая мощность макс. Вт	№LED	Свет. поток LED лм (Т=25°C)	Свет. поток светильника лм	лм/Вт	EEC	Упаковка
2x 36	A11-10001CM	Atomic LED 2x36 4000K 1,2м	36	4 000	>80	40	96	4 180	3 483	87	A+	1
2x 36	A11-10001CW	Atomic LED 2x36 4000K 1,2м	36	4 000	>80	40	96	4 180	3 430	86	A+	1
2x 58	A11-10002CM	Atomic LED 2x58 4000K 1,2м	54	4 000	>80	59	144	6 280	5 235	89	A+	1
2x 58	A11-10002CW	Atomic LED 2x58 4000K 1,2м	54	4 000	>80	59	144	6 280	5 170	88	A+	1
2x 80	A11-10031CM	Atomic LED 2x80 4000K 1,5м	69	4 000	>80	77	180	9 420	7 850	102	A+	1
2x 80	A11-10031CW	Atomic LED 2x80 4000K 1,5м	69	4 000	>80	77	180	9 420	7 740	100	A+	1
(2x) 2x 36	A11-10027CM	Atomic LED (2x)2x36 4000K 2,3м	72	4 000	>80	80	192	8 360	7 000	88	A+	1
(2x) 2x 36	A11-10027CW	Atomic LED (2x)2x36 4000K 2,3м	72	4 000	>80	80	192	8 360	6 860	86	A+	1
(2x) 2x 80	A11-10028CM	Atomic LED (2x)2x80 4000K 2,9м	138	4 000	>80	154	360	18 840	15 700	102	A+	1
(2x) 2x 80	A11-10028CW	Atomic LED (2x)2x80 4000K 2,9м	138	4 000	>80	154	360	18 840	15 480	100	A+	1

Соединительный монтаж

Мощность* Вт	Код	Описание	Потребляемая мощность LED Вт	Цветовая темп. К	CRI	Потребляемая мощность макс. Вт	№LED	Свет. поток LED лм (Т=25°C)	Свет. поток светильника лм	лм/Вт	EEC	Упаковка
2x 36	A11-10008CM	Atomic LED 2x36 4000K 1,2м	36	4 000	>80	40	96	4 180	3 483	87	A+	1
2x 36	A11-10008CW	Atomic LED 2x36 4000K 1,2м	36	4 000	>80	40	96	4 180	3 430	86	A+	1
2x 58	A11-10009CM	Atomic LED 2x58 4000K 1,2м	54	4 000	>80	59	144	6 280	5 235	89	A+	1
2x 58	A11-10009CW	Atomic LED 2x58 4000K 1,2м	54	4 000	>80	59	144	6 280	5 170	88	A+	1

* Эквивалентная мощность для сравнения с люминесцентными лампами; М – полуматовый рассеиватель, W – микропризма