

СВЕТИЛЬНИК ЭКОЛАЙН

LED 025



- > Широкий диапазон напряжений
- > Встроенный блок питания
- > Возможность последовательного подключения
- > Крепление на магнитах или винтами
- > Сдвойный зажимной клеммник
- > Крепление магнитами, винтами и зажимом
- > С большим сроком службы, прост в обслуживании

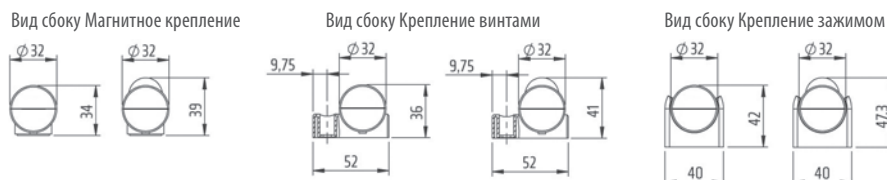
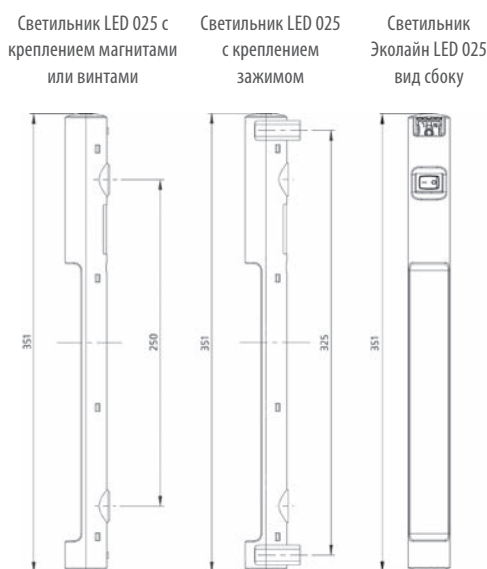
Светильники серии LED 025 пригодны для всех типов электрических шкафов и щитов с высокой плотностью монтажа. Светильники имеют продолжительный срок службы благодаря LED технологии. Светильники с магнитным креплением могут располагаться в любом месте стального шкафа. Альтернативно они могут крепиться механически. Серия светильников Эколайн является упрощенной версией стандартного светильника LED 025 и имеет сдвоенные зажимные клеммники для подключения проводов. Благодаря этому сохраняется возможность для последовательного подключения до 10 светильников.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Потребляемая мощность	макс. 5 Вт
Сила света	400 лм при 120° (соответствует 1.200 лм лампе накаливания при 360° или 95 Вт)
Источник света	LED, угол излучения 120° Цвет освещения: дневной свет, цветовая температура: 6.000 до 7.000 K
Срок службы	60.000 ч при +20 °C (+68 °F)
Подключение	2 сдвоенных зажимных клеммника для жесткого провода 2,5 мм² или 1,5 мм² для многожильного с наконечником
Крепление	(M5) для магнитного и механического крепления, (M6) для крепления клипсовыми держателями, макс. крутящий момент 2 Нм
Корпус	пластмасса, прозрачная
Габариты	см. рисунок
Вес	0,2 кг
Темп. эксплуатации/хранения	от -30 до +60 °C (от -22 до +140 °F) / от -40 до +85 °C (от -40 до +185 °F)
Влажность при эксплуатации/хранении	макс. 90 % RH (без образования конденсата)
Степень/Класс защиты	IP20 / II (с двойной изоляцией)

Варианты монтажа: Светильники доступны с магнитным креплением, что облегчает установку в любом месте стального шкафа или электрощита. Наиболее популярно - механическое крепление светодиодного светильника LED 025 винтами. Крепление светильника LED 025 может быть выполнено в специальные клипсы. Клипсы могут быть расположены в любом месте шкафа и крепятся винтами к стене шкафа. Лампа защелкивается в клипсы и может поворачиваться в них, в обоих направлениях. Обладая полным углом поворота, до 180°, он обеспечивает идеальное освещение в электрощитах или шкафу управления.



Арт. № Магнитное крепление	Арт. № Крепление винтами	Арт. № Крепление зажимом	Рабочее напряжение	Включатель	Допуски		
02540.3-10	02540.3-11	02540.3-13	AC 100 – 240 В, 50/60 Гц (мин.: AC 90 В; макс.: AC 265 В) DC 90 – 110 В (мин.: DC 80 В; макс.: DC 125 В)	переключатель	VDE (Per.№ E788) ¹	UL File No. E234324	EAC
02541.3-10	02541.3-11	02541.3-13	AC 100 – 240 В, 50/60 Гц (мин.: AC 90 В; макс.: AC 265 В) DC 90 – 110 В (мин.: DC 80 В; макс.: DC 125 В)	PIR сенсор движения ²	VDE (Per.№ E788) ¹	UL File No. E234324	EAC
02542.3-10	02542.3-11	02542.3-13	AC 100 – 240 В, 50/60 Гц (мин.: AC 90 В; макс.: AC 265 В) DC 90 – 110 В (мин.: DC 80 В; макс.: DC 125 В)	Отсутствует	VDE (Per.№ E788) ¹	UL File No. E234324	EAC
02540.1-10	02540.1-11	02540.1-13	DC 24 – 48 В (мин.: DC 20 В; макс.: DC 60 В)	переключатель	VDE (Per.№ E788) ¹	UL File No. E234324	EAC
02541.1-10	02541.1-11	02541.1-13	DC 24 – 48 В (мин.: DC 20 В; макс.: DC 60 В)	PIR сенсор движения ²	VDE (Per.№ E788) ¹	UL File No. E234324	EAC
02542.1-10	02542.1-11	02542.1-13	DC 24 – 48 В (мин.: DC 20 В; макс.: DC 60 В)	Отсутствует	VDE (Per.№ E788) ¹	UL File No. E234324	EAC

¹ VDE сертификат (Per.№ E788); ² прим. 5 мин. постоянная продолжительность включения

Примечание: Не разрешается использовать светильник для бытового освещения.