

# СВЕТИЛЬНИК ЭКОЛАЙН

## LED 025

Светильник LED 025 с нажимными клемниками



Светильник LED 025 с датчиком движения и креплением винтами

Светильник LED 025 с выключателем и магнитным креплением

- > Широкий диапазон напряжений
- > Встроенный блок питания
- > Возможность последовательного подключения
- > Крепление на магнитах или винтами
- > Сдвойной 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 двойные зажимные клеммники для подключения проводов. Благодаря этому сохраняется возможность для последовательного подключения до 10 светильников.



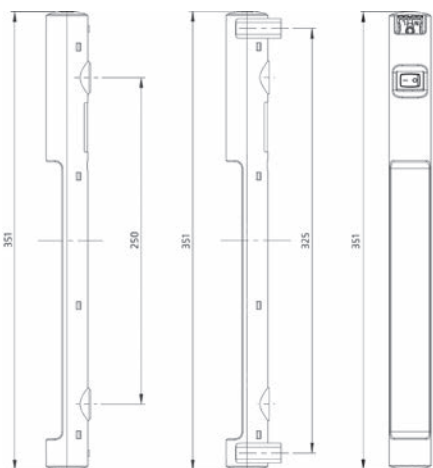
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

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 К
Срок службы	60.000 ч при +20 °C (+68 °F)
Подключение	2 сдвоенных зажимных клеммника для жесткого провода 2,5 мм <sup>2</sup> или 1,5 мм <sup>2</sup> для многожильного с наконечником
Крепление	(M5) для магнитного и механического крепления, (M6) для крепления клипсовыми держателями, max. крутящий момент 2 Nm
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)

Светильник LED 025 с креплением магнитами или винтами

Светильник LED 025 с креплением зажимом

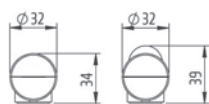
Светильник Эколайн LED 025 вид сбоку



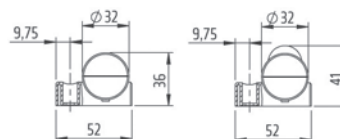
**Варианты монтажа:** Светильники доступны с магнитным креплением, что облегчает установку в любом месте стального шкафа или щита. Наиболее популярно - механическое крепление светодиодного светильника LED 025 винтами. И через специально разработанные клипсовые держатели для LED 025, которые также могут быть расположены в любом месте шкафа. Клипсовые держатели крепятся к стене шкафа, в которые легко защелкивается светильник, чтобы обеспечить идеальное освещение.

**Примечание:** Не разрешается использовать светильник для бытового освещения.

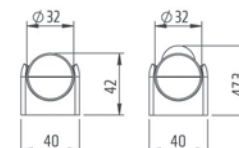
Вид сбоку Магнитное крепление



Вид сбоку Крепление винтами



Вид сбоку Крепление зажимом



Арт. № Магнитное крепление	Арт. № Крепление винтами	Арт. № Крепление зажимом	Рабочее напряжение	Включатель	Допуски		
02540.0-10	02540.0-11	02540.0-13	AC 100-240 В, 50/60 Гц (мин.: AC 90 В; макс.: AC 265 В)	переключатель	VDE (Per.№ E788) <sup>1</sup>	UL File No. E234324	EAC
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	-	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 <sup>2</sup>	VDE (Per.№ E788) <sup>1</sup>	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) <sup>1</sup>	UL File No. E234324	EAC

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