

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

LED 025



- > Широкий диапазон напряжений
- > Встроенный блок питания
- > Возможность последовательного подключения
- > Крепление на магнитах или винтами
- > Выключатель или сенсор движения
- > 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. Входная мощность позволяет подключать до 10 светильников последовательно (версия DC 12В до 5 светильников последовательно). Оба входных и выходных штекера защелкиваются в своих гнездах. Светильник может быть быстро подключен к сети с помощью встроенного блока питания.



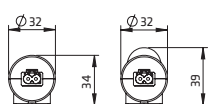
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

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-полюсное штексельное соединение с замком-защелкой AC: макс. 2,5 A / AC 240 В, цвет: белый DC: макс. 2,5 A / DC 60 В, цвет: синий
Крепление	(M5) для магнитного и механического крепления, (M6) для крепления клипсовыми держателями, max. 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), DC 12 В: IP20 / III (для сверхнизкого напряжения)

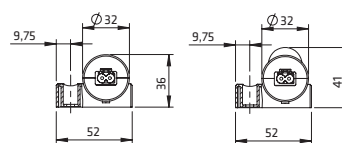
Варианты монтажа: Светильники доступны с магнитным креплением, что облегчает установку в любом месте стального шкафа или электрощита. Наиболее популярно - механическое крепление светодиодного светильника LED 025 винтами. Крепление светильника LED 025 может быть выполнено в специальные клипсы. Клипсы 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.

Примечание: Не разрешается использовать светильник для бытового освещения.

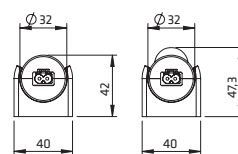
Вид сбоку Магнитное крепление



Вид сбоку Крепление винтами



Вид сбоку Крепление зажимом



Арт. № Магнитное крепление	Арт. № Крепление винтами	Арт. № Крепление зажимом	Рабочее напряжение	Выключатель	Допуски		
02540.0-00	02540.0-01	02540.0-03	AC 100 – 240 В, 50/60 Гц (мин.: AC 90 В; макс.: AC 265 В)	переключатель	VDE	UL File No. E234324	EAC
02540.1-00	02540.1-01	02540.1-03	DC 24 – 48 В (мин.: DC 20 В; макс.: DC 60 В)	переключатель	VDE	UL File No. E234324	EAC
02540.2-00	02540.2-01	02540.2-03	DC 12 В (мин.: DC 10 В; макс.: DC 16 В)	переключатель	-	UL File No. E234324	EAC
02541.0-00	02541.0-01	02541.0-03	AC 100 – 240 В, 50/60 Гц (мин.: AC 90 В; макс.: AC 265 В)	PIR сенсор движения ¹	VDE	UL File No. E234324	EAC
02541.1-00	02541.1-01	02541.1-03	DC 24 – 48 В (мин.: DC 20 В; макс.: DC 60 В)	PIR сенсор движения ¹	VDE	UL File No. E234324	EAC

¹ прим. 5 мин. постоянная продолжительность включения