

Взрывозащищенный светильник аварийного освещения АВ 121108-EVG для присоединения к аварийным устройствам CEAG с отдельным контролем



Светильники аварийного освещения требуются там, где при отключении общего освещения создается опасная ситуация. Взрывозащищенный светильник АВ 121108-EVG применяется для освещения путей спасения и как фонарь с пиктограммами. Если он подключен к системе аварийного питания CEAG, то осуществляется надежный контроль светильника (лампы, линии питания, выключателя). Для этого предусмотрена встроенная пускорегулирующая аппаратура (ПРА) с кодовым переключателем, который присваивает каждому светильнику адрес. Фонарь оснащается люминесцентной лампой (8 Вт) и имеет допуск к эксплуатации по EN 50014, EN 50018, а также для класса температуры Т6. Таким образом, светильник может применяться во всех местах, где может образоваться взрывоопасная атмосфера. Корпус выполнен из алюминия, не содержащего медь, и стеклянной трубки из боросиликата.

- Корпус светильника, выполненный из алюминия, не содержащего медь, и боросиликатной стеклянной трубки
- Для подключения к аварийной системе питания фирмы CEAG
- Контроль светильника, лампы и линии питания
- Люминесцентная лампа (8 Вт) для работы от сети и для аварийного освещения

Взрывозащищенный светильник аварийного освещения AB 12108-EVG для присоединения к аварийным устройствам CEAG с отдельным контролем

**Зона 1/
Зона 2**



AB 12108-EVG с пиктограммой LWRI

Технические характеристики

Тип AB 12108-EVG	⊕ 2 G
Обозначение по 94/0/EG	Ex d IIC T6
Вид защиты от воспламенения	LOM 90, C, 0027
Удостоверение соответствия	Алюминий, не содержащий медь
Материал корпуса	Боросиликатное стекло
Стеклопакетная трубка	230 В AC, ±10%, 50/60 Гц
Номинальное напряжение	220 В DC, +25%-20%
Вид защиты	IP 67 по EN 60529
Класс защиты	I
Допустимая наружная температура	От -10° C до +40° C
Класс защиты	См. данные для заказа
Линейный ввод	2x2,5 мм²
Контактные зажимы	1x8 Вт люминесцентная лампа для светового и аварийного режима с цоколем G5
Лампа	Около 5,3 кг
Масса	

3

Данные для заказа

Тип	Отверстия для вводов	Ввод для проводов ¹⁾ до 10-14 мм	Заглушка	Номер заказа
AB12108-EVG	2 x 3/4"	-	1 x 3/4"	NOR 000 005 060 820
AB12108-EVG	2 x 3/4"	1 x 3/4"	1 x 3/4"	NOR 000 005 060 837

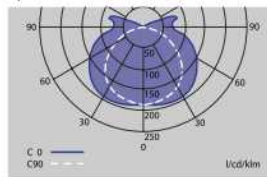
¹⁾ Поставка крепежа по запросу.

Принадлежности*

Тип	Номер заказа
Пиктограмма LWRE	NOR 000 000 506 915
Пиктограмма LWRD	NOR 000 000 506 907
Пиктограмма LWRH	NOR 000 000 506 965
Пиктограмма LWRI	NOR 000 000 506 966
Потолочный бугель D 92 (CrNi, 2 ч.)	2 2480 092 000

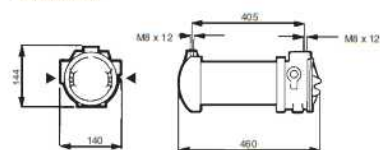
* Рисунок и надпись на пиктограмме могут быть изменены по желанию заказчика.

Кривая силы света



номинальный световой поток лампы около 400 лм, коэффициент полезного действия около 83%

Размеры в мм



▶ Вводы