



mun 591 39 03 K



mun 591 39 04

зона 1/21
зона 2/22



II 2G Ex de IIC T6 Gb
II 2D Ex t IIIC T 60°C Db

CE	230V 50Hz		IP66
EVG	EVG DIMM	LED	ATEX 94/9/EC
Ta -20...+40 °C -40...+50 °C для версии 591 39 04			



Назначение: Взрывозащищенный светильник для освещения промышленных пространств внутренних и наружных с опасностью взрыва газов, паров и пыли.

Техническое описание: Корпус и фланец светильника – отливки из сплава AlSi с поверхностной обработкой порошковой краской RAL 1005. Светопропускающий элемент – из закаленного стекла. К верхней части корпуса прикреплен стальной подвес с петлей. По бокам корпуса имеются два кабельных ввода. Внутри светильника находится светодиодный модуль, состоящий из платы со светодиодами и источника питания. Светильник сконструирован как проходной, для чередования двух фаз (четырёхжильный кабель). При использовании в качестве концевой светильника свободный кабельный ввод закрывается пробкой-заглушкой. Макс. сечение присоединительных проводов – 4 мм².

Установка: С помощью стального подвеса с петлей \varnothing 18 мм.

Исполнение: Светильники производятся в исполнении с электронным регулируемым балластом (EVG DIMM), позволяющим уменьшать световой поток и тем самым – потребляемую мощность светильника до 50%. Светильники снабжены самовосстанавливающимся термическим предохранителем и защитой от перенапряжения до 4 кВ. Стандарт поставки – светильники с кабельными вводами M25 x 1,5, по желанию также кабельные вводы M20 x 1,5.

По заказу: абажур 254.5021/01, защитная решетка 2-99.7461, держатель 4-99.8103 для закрепления на потолке, держатель 338.2735 для закрепления на стене, ключ 3-99.6158/1, пробка-заглушка HSK V Ex M25x1,5, пробка-заглушка HSK V Ex M20x1,5, винт-заглушка V-Ex M25x1,5, винт-заглушка V-Ex M20x1,5.

Светотехнические параметры

**ORION LED, тип 591 39 03 (К)
591 39 04 (К)**

Потребляемая мощность [Вт] / световой поток [лм]	Световая эффективность [лм/Вт]	Угол излучения	Цветовая темпера-тура [К]	Индекс цвето- передачи	Масса [кг]
45 / 6000	133	120°	4000	80	10,0

* При добавлении буквы «К» после типового обозначения светильники будут оснащены стальными защитными решетками (напр., 591 39 03 К).

