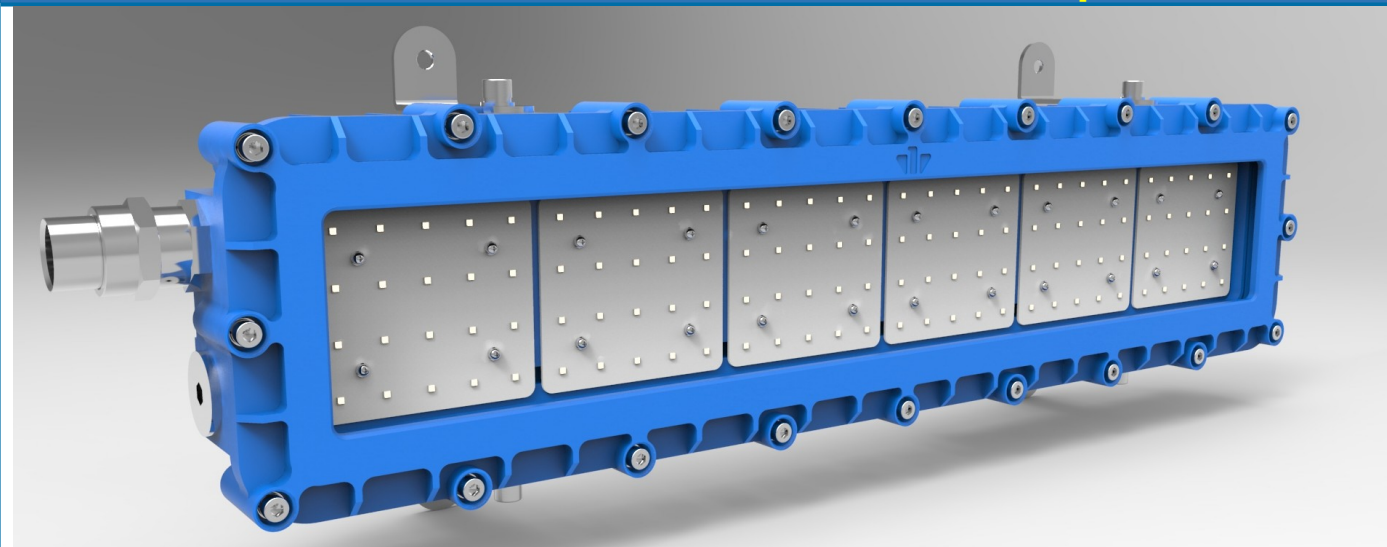


Светильник полупроводниковый взрывозащищенный типа СПВ-220-001 в исполнении «Термо»



Светильник предназначен для применения во взрывоопасных зонах классов 1 и 2, согласно Ех-маркировке, на предприятиях газовой, нефтяной, нефтехимической, химической и других отраслях промышленности.

Электрические и световые параметры

Вариант исполнения	-01-Т	-02-Т
Световой поток, не менее, лм	4 000	8 000
Потребляемая мощность, номинал*, Вт	35	70
Цвет свечения	белый	
Цветовая температура свечения, К	4 000 ÷ 6 000	
Тип кривой силы света	косинусная	
Напряжение питания переменного тока	от 176 В до 265 В, с частотой (50±10 %) Гц	
Ех-маркировка по ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017), ГОСТ IEC 60079-1-2013, ГОСТ 31610.7-2017 (IEC 60079-7:2015), ГОСТ IEC 60079-31-2013	1Ex db eb IIB T4 Gb, Ex tb IIIC Db	
Диапазон температуры окружающей среды при эксплуатации светильника в выключенном состоянии, °С	от минус 60 до плюс 100	
Диапазон температуры окружающей среды при эксплуатации, °С	от минус 60 до плюс 85	
Степень защиты от внешних воздействий	IP65	
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1-2017 раздел 8	I	
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ 1	
Габаритные размеры корпуса, мм	735 x 243 x 119	
Масса, не более, кг	12,0	
Гарантийный срок эксплуатации, лет	5	
Назначенный срок службы, часов	100 000	
Вариант крепления	Кронштейн, рым-болт	

* допускается отклонение от номинальной потребляемой мощности ± 10 %