

Взрывозащищенные мачтовые светильники eLLM 92018/18 и eLLM 92036/36

Зона 1/
Зона 2

Зона 21/
Зона 22



eLLM 92018/18 (2 x 18 Вт)
eLLM 92036/36 (2 x 36 Вт)



Технические характеристики

eLLM 92018/18, eLLM 92036/36

Вид защиты от воспламенения	EEx ed II C T4
Типовое удостоверение проверки взрывозащиты	PTB 96 ATEX 2144
Обозначение прибора	⊕ II 2 G, ⊕ II 2 D T80 °C
Материал корпуса	Армированный стекломатом матовый полиэстер
Светорассеиватель	Поликарбонат
Номинальное напряжение	AC: 110-254 В ± 10%, 47-63 Гц DC: 110-230 В ± 10%
Вид защиты	IP 66 по EN 60529 (соответствует IEC 529)
Класс защиты	I
Допустимая наружная температура	От -20 °C до + 50 °C
Линейный ввод	Заглушки «EEx e», M25x1,5 для проводов диаметром 8-17 мм
Контактные зажимы	L1, N, PE; максимальное сечение 2 x 6 мм², одна жила к каждому зажиму
Лампы	Двухштырьковая лампа: 18 Вт (G13-81-IEC-1105-1), 36 Вт (G 13-81-IEC-1305-2)
Масса	Около 6,7 кг (2 x 18 Вт) Около 9,1 кг (2 x 36 Вт)

Данные для заказа

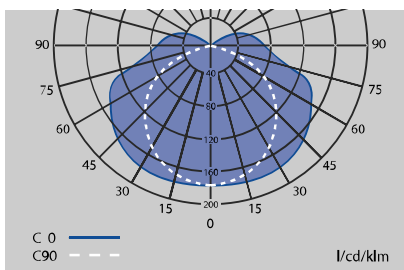
Тип	Лампы	Включение	Номинальный ток	Cos φ	Номер заказа
eLLM 92018/18	2 x 18 Вт	ПРА	0,18 А	≥ 0,95	1 2268 875 101
eLLM 92036/36	2 x 36 Вт	ПРА	0,34 А	≥ 0,95	1 2269 875 101

Принадлежности

Тип	Номер заказа
Односторонний проходной монтаж проводки 2/6 с двумя линейными вводами M25, включая зажимы и крепеж (см. факультативный вариант)	2 2218 602 000

Размеры в мм

Кривая силы света двухлампового светильника



Номинальный световой поток:

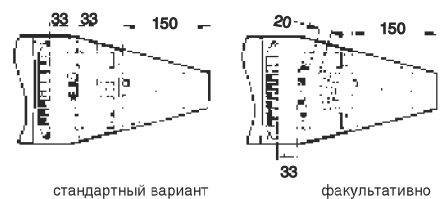
2 x 18 Вт = 2700 лм,

2 x 36 Вт = 6700 лм,

коэффициент полезного действия светильника в условиях эксплуатации:

2 x 18 Вт = 78%,

2 x 36 Вт = 78%.



стандартный вариант

факультативно

