

Взрывозащищенные светильники зоны 2 nLLK 98018/18

Зона 2

Зона 22



nLLK 98018/18 (2 x 18 Вт)

Технические характеристики

nLLK 98018/18

| | |
|---|--|
| Вид защиты от воспламенения | EEx nA II T4 по EN 50021 |
| Типовое удостоверение проверки взрывозащиты | PTB 98 ATEX 2208 |
| Обозначение прибора | ⊕ II 3 G, ⊕ II 3 D T80 °C |
| Материал корпуса | Армированный стекломатом матовый полиэфир цвета слоновой кости |
| Светорассеиватель | Поликарбонат |
| Номинальное напряжение | AC: 220-240 В ± 10%, 50-60 Гц DC: 220-230 В + 10%/ -20% |
| Вид защиты | IP 65 по EN 60529 (соответствует IEC 529) |
| Класс защиты | I |
| Допустимая наружная температура | От -20 °C до + 40 °C |
| Линейный ввод | Ввод «EEx e» M25/1,5 для проводов диаметром 8-17 мм, одна заглушка EEx e |
| Контактные зажимы | L, N, PE; макс. 2 x 2,5 мм ² , штыревые контактные зажимы |
| Лампа | Двухштырьковая лампа: 18 Вт (G 13-81-IEC-1105-1) |
| Масса | Около 4,0 кг |

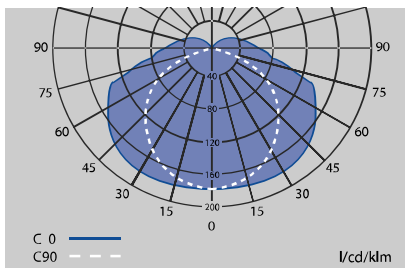
2

Данные для заказа

| Тип | Лампы | Включение | Номинальный ток | Cos φ | Номер заказа |
|--------------------------|-----------|-----------|-----------------|--------|-----------------------|
| nLLK 98018/18 | | | | | |
| 1/3-1 | 2 x 18 Вт | ПРА | 0,16 А | ≥ 0,95 | 1 3465 218 001 |
| 2/5-2,5 | 2 x 18 Вт | ПРА | 0,16 А | ≥ 0,95 | 1 3465 218 011 |
| 2/5-4 М | 2 x 18 Вт | ПРА | 0,16 А | ≥ 0,95 | 1 3465 218 021 |
| nLLK 98018/18 CG* | | | | | |
| 2/5-4 | 2 x 18 Вт | ПРА CG | 0,17 А | ≥ 0,95 | 1 3465 218 911 |
| 2/5-4 М | 2 x 18 Вт | ПРА CG | 0,17 А | ≥ 0,95 | 1 3465 218 921 |

| Односторонние 1/3-1 | Двухсторонние | | | Проходной монтаж электропроводки |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------|---|
| | 2,5 мм ² 2/5-2,5 | 4 мм ² 2/5-4 | 4 мм ² 2/5-4М | |
| 1 | 2 | 2 | | Монтаж M25 x 1,5 с пылезащитной крышкой Взрывозащитная заглушка Монтаж M25 x 1,5 с заглушками Металлическая резьба M20 x 1,5, пылезащитная крышка Металлическая резьба M20 x 1,5, заглушки |
| 1 | 2 | 2 | | |
| | | | 2 | |
| | | | 2 | |

Кривая силы света двухлампового светильника



номинальный световой поток:
2 x 18 Вт = 2700 лм,
коэффициент полезного действия светильника в условиях эксплуатации:
2 x 18 Вт = 78%

* CG: модель как единственная контрольная аварийная лампа для работы в CEAG-системе аварийного питания.

Размеры в мм

