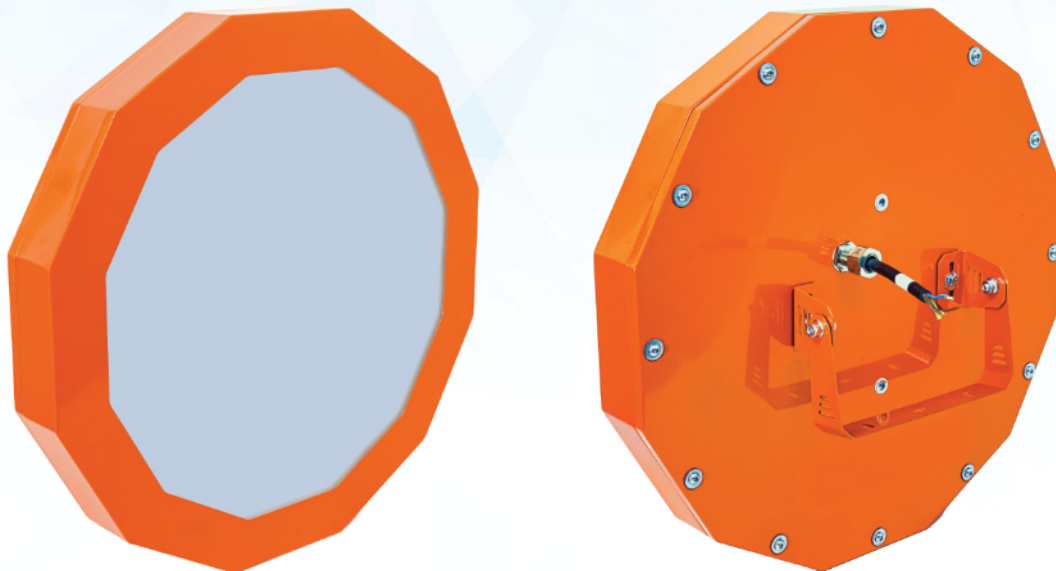


Взрывозащищённые светильники

Светильники светодиодные взрывозащищённые серии ССдВз «Дека»

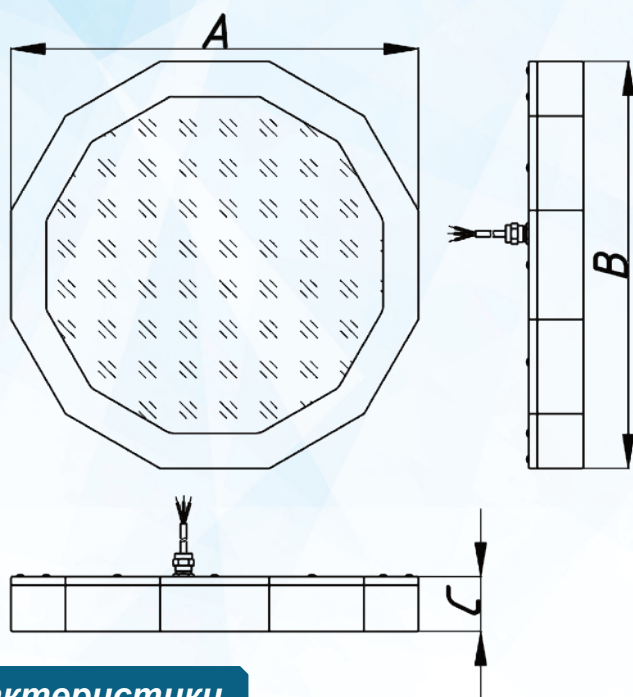
Светильники светодиодные взрывозащищённые серии ССдВз «Дека» предназначены для стационарной установки с целью освещения рабочих и служебных зон. Область применения - взрывоопасные зоны класса 2 помещений и наружных установок.



Технические характеристики

| | |
|---|--|
| Напряжение питания сети | 198-264 / 90-305 VAC |
| Возможность низковольтного исполнения | 12, 24, 36 VAC / VDC |
| Частота питающей сети переменного тока | 50-60 Hz |
| Вид климатического исполнения | УХЛ1 |
| Индекс цветопередачи | Ra 70-90 |
| Пульсация светового потока | < 1% |
| Кривая силы света | Д |
| Кривая силы света с вторичной оптикой | К, Г, Ш |
| Угол раскрытия луча | 120° |
| Угол раскрытия луча с вторичной оптикой | 10°, 25°, 60°, 90°, 155°x65° |
| Производитель светодиодов | Lumileds |
| Возможность изготовления с БАП | 3 h |
| Возможность диммирования по протоколам | DALI / Switch-Control (аналог 0-10V и 1-10V) |
| Срок службы | 60000 h / 100000 h |
| Рабочая температура | -40..+40°C / -60..+80°C |
| Степень защиты от воздействия ОС | IP 65 / 67 |
| Цветовая температура | 4000 K / 5000 K / 6000 K |
| Маркировка взрывозащиты | 2Ex na IIC T5...T3 Gc X, Ex tb IIIC T100°C...T195°C Db X |

Размеры:

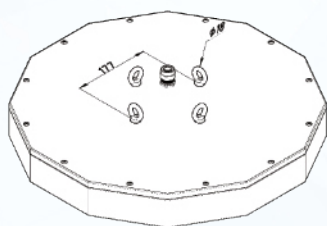


Переменные характеристики

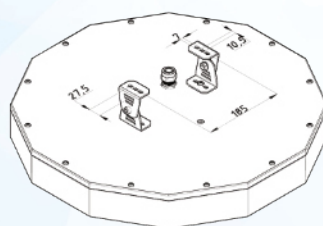
| Наименование | Потребляемая мощность, W | Световой поток, lm | | Кол-во светодиодов (не менее) | Масса, kg (не более) | Размеры АхВхС, mm |
|---------------|--------------------------|--------------------|-------------|-------------------------------|----------------------|-------------------|
| | | Модуля | Светильника | | | |
| «Дека 120 Ех» | 120 | 19200 | 13200 | 144 | 9,0 | 520х520х70 |
| «Дека 140 Ех» | 140 | 22400 | 15400 | 168 | 9,0 | 520х520х70 |
| «Дека 150 Ех» | 150 | 24000 | 16500 | 192 | 9,0 | 520х520х70 |
| «Дека 160 Ех» | 160 | 25600 | 17600 | 192 | 9,0 | 520х520х70 |
| «Дека 180 Ех» | 180 | 28800 | 19800 | 216 | 9,6 | 600х600х70 |
| «Дека 200 Ех» | 200 | 32000 | 22000 | 240 | 9,6 | 600х600х70 |

Варианты крепления светильника:

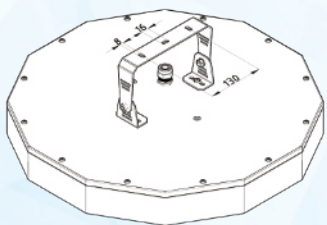
Рым



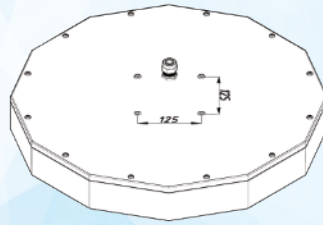
Накладное



Скоба

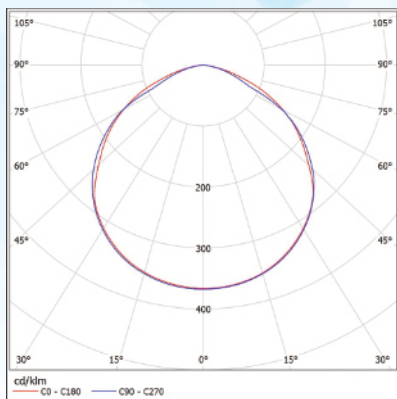


Отверстия М6х1 глубиной 10мм

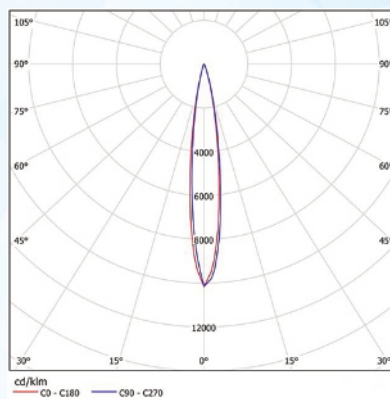


Кривые силы света:

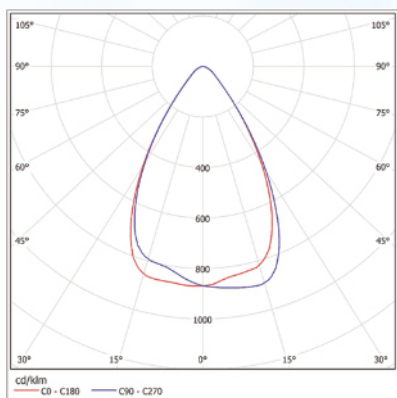
КСС-Д



КСС-К



КСС-Г



КСС-Ш

