

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

ДСП

PROMLAMP.RU

ПРОМЛАМП

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР

ФЕРЕКС



Назначение

Предназначены для освещения производственных, складских и торговых объектов.

Корпус

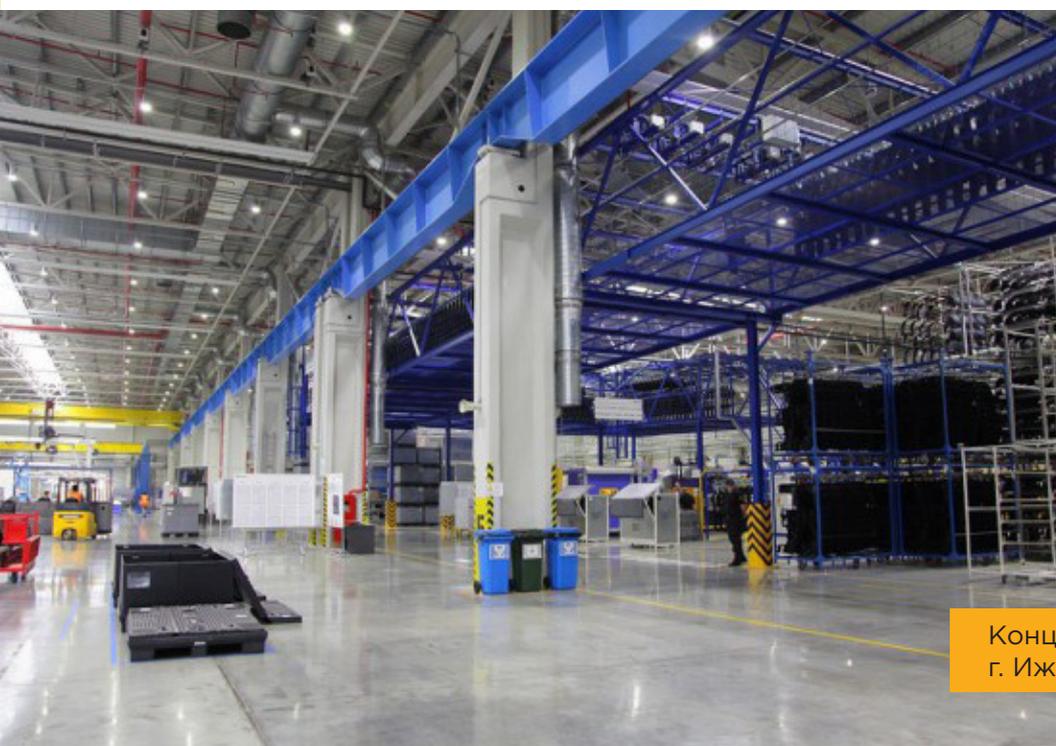
Сплав алюминия с полимерным покрытием. Ударопрочный, водостойкий, пыленепроницаемый корпус. Возможность взрывозащищенного исполнения.

Источник света

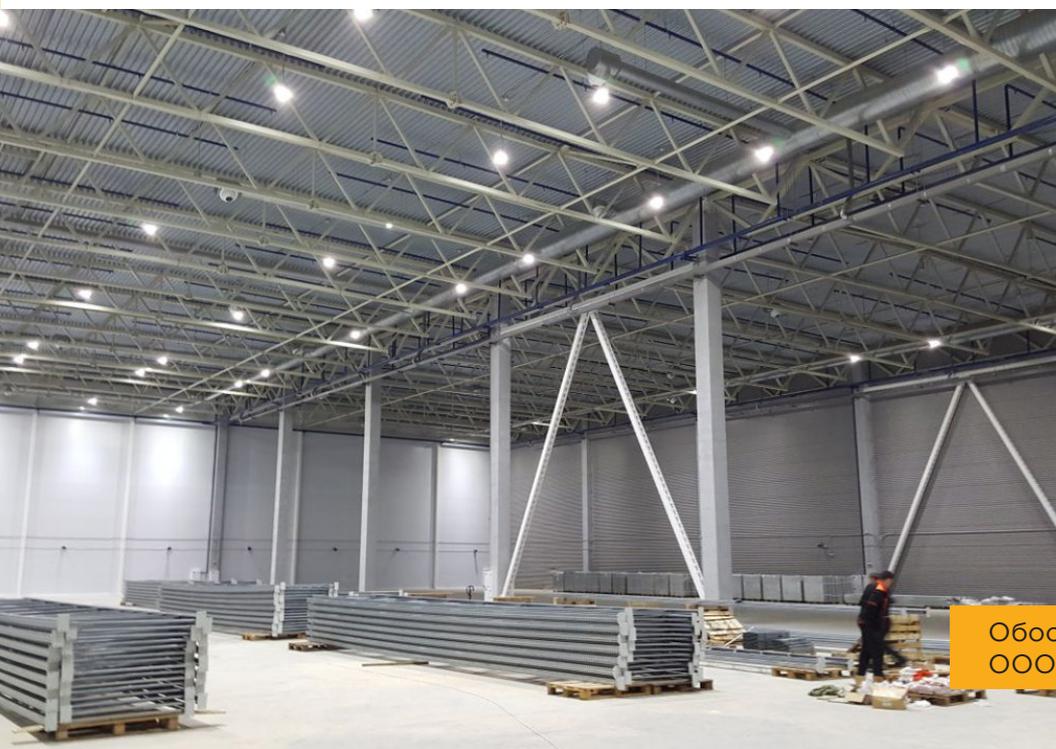
Высокоэффективные светодиоды Nichia.



Автосалон Мерседес,
г. Казань

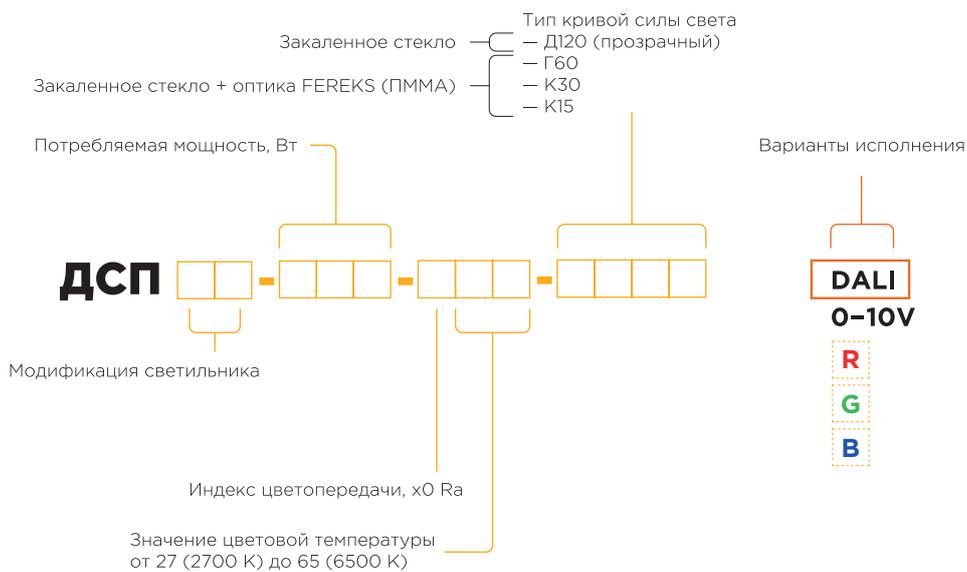


Концерн "Калашников",
г. Ижевск

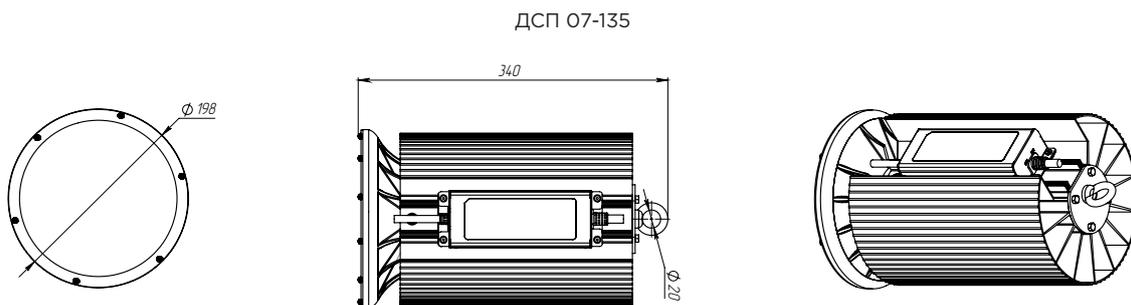


Обособленное подразделение
ООО «Мобис Партс СНГ», г. Казань

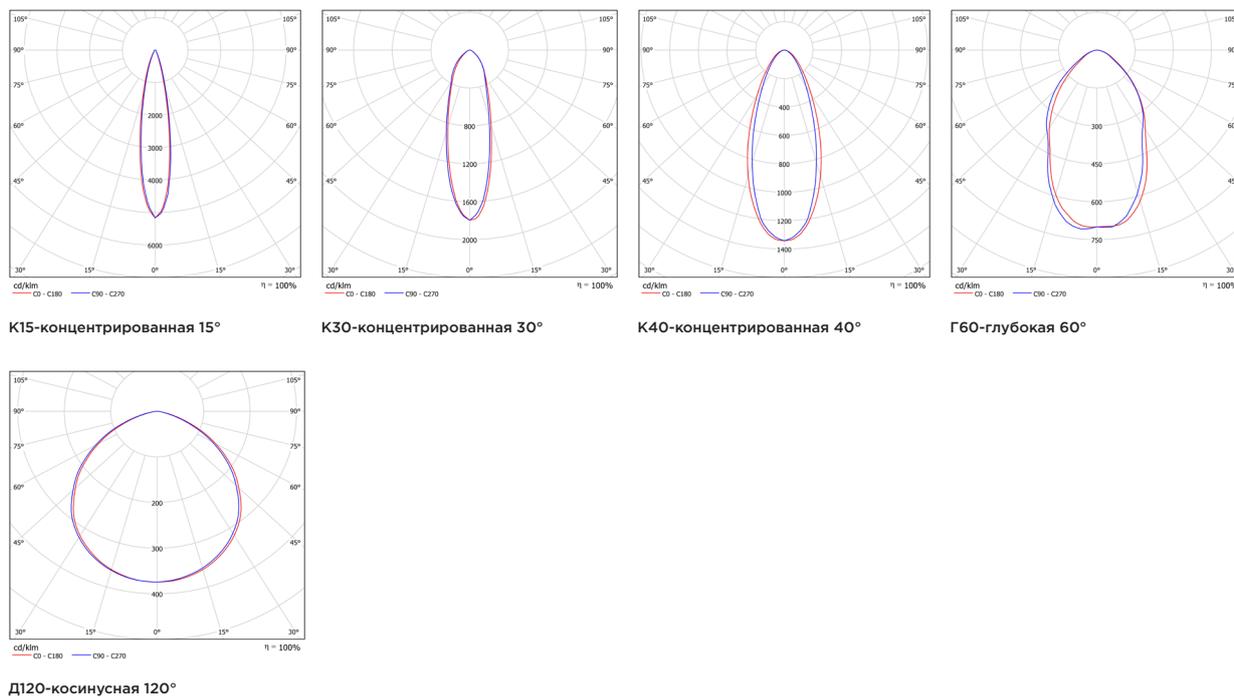
СЕРИЯ ДСП



Модификации светильников



Тип кривой силы света



Сравнительная таблица технических характеристик

Технические параметры светильников	ДСП 02-70-RGB-K15	ДСП 02-70-RGB-K40
Потребляемая мощность в номинальном режиме	70	70
Напряжение питающей сети, В	176 - 264 AC	176 - 264 AC
Частота питающей сети, Гц	47-63	47-63
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,96	0,96
Потребляемый ток светильника не более, А	0,33	0,33
Рабочий ток светодиодов, А	0,35	0,35
Класс защиты от поражения электрическим током	1	1
Производитель светодиодов	NICHIA	NICHIA
Количество светодиодов	60	60
Световой поток светодиодов (Tj=25°C), Лм	5367*	5367*
Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм	4346**	4377 **
Цветовая температура, К	-	-
Индекс цветопередачи	-	-
Пульсации светового потока не более, %	1	1
Тип кривой силы света	K15-концентрированная 15°	K40-концентрированная 40°
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +50	от -40 до +50
Вид климатического исполнения	У2	У2
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP66	IP66
Корпус светильника	сплав алюминия с полимерным покрытием	сплав алюминия с полимерным покрытием
Материал рассеивателя	оптика ДСП K15 (ПММА)+ закаленное стекло	оптика ДСП K40 (ПММА)+ закаленное стекло
Крепление	поворотный кронштейн	поворотный кронштейн
Габаритные размеры светильника	D200x335x300	D200x335x300
Масса светильника не более, кг	7	7
Ресурс работы светильника не менее, ч	100000	100000
Заводская гарантия на светильник, лет	5	5

* - световой поток светодиодов при температуре кристалла 25°C (Data Sheet)

** - световой поток светильника при температуре окружающей среды 25°C

Технические параметры светильников	ДСП 02-70-RGB-Г60	ДСП 02-70-RGB-Д120	ДСП 07-135-50-К15
Потребляемая мощность в номинальном режиме	70	70	135
Напряжение питающей сети, В	176 - 264 AC	176 - 264 AC	176 - 264 AC / 100-305 AC
Частота питающей сети, Гц	47-63	47-63	47-63
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,96	0,96	0,96
Потребляемый ток светильника не более, А	0,33	0,33	0,64
Рабочий ток светодиодов, А	0,35	0,35	0,14
Класс защиты от поражения электрическим током	1	1	1
Производитель светодиодов	NICHIA	NICHIA	NICHIA
Количество светодиодов	60	60	150
Световой поток светодиодов (Tj=25°C), Лм	5367*	5367*	20544*
Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм	4435 **	4582**	15863**
Цветовая температура, К	-	-	4700 - 5300
Индекс цветопередачи	-	-	Ra >80
Пульсации светового потока не более, %	1	1	1
Тип кривой силы света	Г60-глубокая 60°	Д120-косинусная 120°	К15-концентрированная 15°
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +50	от -40 до +50	от -40 до +50
Вид климатического исполнения	У2	У2	У2
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP66	IP66	IP66
Корпус светильника	сплав алюминия с полимерным покрытием	сплав алюминия с полимерным покрытием	сплав алюминия с полимерным покрытием
Материал рассеивателя	оптика ДСП Г60 (ПММА)+ закаленное стекло	закаленное стекло	оптика (ПММА)
Крепление	поворотный кронштейн	поворотный кронштейн	подвесное (крюк, трос)
Габаритные размеры светильника	D200x335x300	D200x335x300	Ø200x340
Масса светильника не более, кг	7	7	5,5
Ресурс работы светильника не менее, ч	100000	100000	100 000
Заводская гарантия на светильник, лет	5	5	5

* - световой поток светодиодов при температуре кристалла 25°C (Data Sheet)

** - световой поток светильника при температуре окружающей среды 25°C

ДСП 07-135-50-К30	ДСП 07-135-50-Г60	ДСП 07-135-50-Д120
135	135	135
176 - 264 AC / 100-305 AC	176 - 264 AC / 100-305 AC	176 - 264 AC / 100-305 AC
47-63	47-63	47-63
0,96	0,96	0,96
0,64	0,64	0,64
0,14	0,14	0,14
1	1	1
NICHIA	NICHIA	NICHIA
150	150	150
20544*	20544*	20544*
16065**	16200**	17010**
4700 - 5300	4700 - 5300	4700 - 5300
Ra >80	Ra >80	Ra >80
1	1	1
К30-концентрированная 30°	Г60-глубокая 60°	Д120-косинусная 120°
от -40 до +50	от -40 до +50	от -40 до +50
У2	У2	У2
IP66	IP66	IP66
сплав алюминия с полимерным покрытием	сплав алюминия с полимерным покрытием	сплав алюминия с полимерным покрытием
оптика (ПММА)	оптика (ПММА)	прозрачный ПММА 3мм
подвесное (крюк, трос)	подвесное (крюк, трос)	подвесное (крюк, трос)
Ø200x340	Ø200x340	Ø200x340
5,5	5,5	5,5
100 000	100 000	100 000
5	5	5

* - световой поток светодиодов при температуре кристалла 25°C (Data Sheet)

** - световой поток светильника при температуре окружающей среды 25°C

Промышленное
освещение

Наружное
освещение

Коммерческое
освещение

Спортивное
освещение

Взрывозащитные
светильники

Светильники
с автономным
питанием