

ISKRA LED P PROG



Применение: пешеходные переходы

Монтаж: на оголовнике с окончанием $\varnothing 60 \times 90$ мм

Степень защиты: IP 66

Материал: алюминиевый, анодированный сплав

Цвет: нержавеющая сталь/ чёрный

Оптическая система: линза из PMMA

Количество светодиодов: 12

Диапазон рабочих температур: от -40°C до $+55^{\circ}\text{C}$

Срок эксплуатации: L90F10 – 50 000 ч, L80F20 – 100 000 ч,

CRI: >70 для 5000K, 4000K; >80 для 3500K

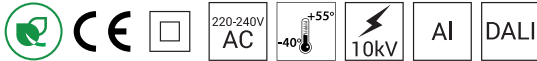
Корректирующий коэффициент S/P: 1,8 для 5000K; 1,45 для 3500K; 1,55 для 4000K

Частота напряжения питания: 50 / 60Hz

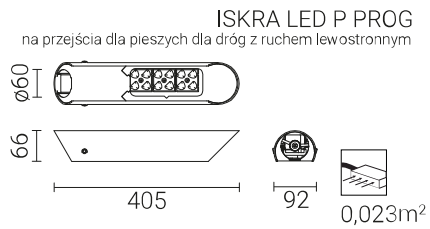
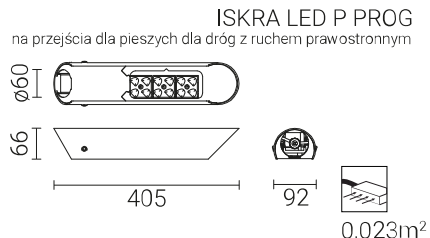
Коэффициент мощности: ≥ 0.95

Пусковой ток: 22A / 290 μ s

Светильник ISKRA LED P PROG имеет возможность подключения к внешней системе управления через интерфейс DALI (опциональное обслуживание аналогового сигнала 1-10V).



Код	Название	Мощность LED	Полная мощность светильника	Название	Температура цвета	Световой поток диодов LED 2)	Световой поток светильника 2)	Световая производительность	Единичный объём	Вес нетто
21320132/3/... ¹⁾	ISKRA LED P 36 PROG	36W	40W	1000mA	3500K	4 750lm	4400lm	110lm/W	0,01m ³	2,1kg
21320132/4/... ¹⁾	ISKRA LED P 36 PROG	36W	40W	1000mA	4000K	5 250lm	4700lm	118lm/W	0,01m ³	2,1kg
21320132/6/... ¹⁾	ISKRA LED P 36 PROG	36W	40W	1000mA	5000K	5 450lm	4900lm	123lm/W	0,01m ³	2,1kg



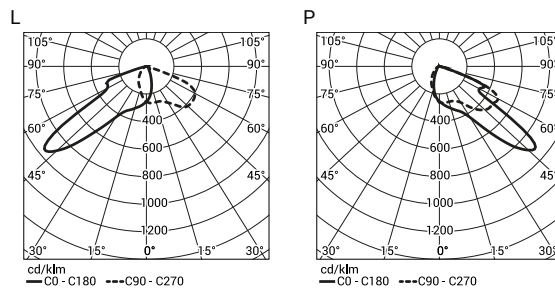
1) Символ избранной оптической системы например 21320132/6/L это светильник ISKRA LED P 36 PROG 5000K с оптической системой для дорог с левосторонним движением

2) с учетом класса точности диодов допустимая погрешность составляет +/- 3%

Директива : 2014/35/UE (Dz. Urz.UE L 96, 29.03.2014, str.357), 2014/30/UE (Dz. Urz.UE L 96, 29.03.2014, str.79), 2011/65/UE (Dz. Urz.UE L 174, 01.07.2011, str.88), 2009/125/WE (Dz. Urz.UE L 285, 31.10.2009, str.10)

Нормы: PN-EN 60598-1: 2015, PN-EN 60529: 2003, PN-EN 62262: 2003, PN-EN 62471: 2010, PN-EN 55015: 2013, PN-EN 61547: 2009, PN-EN 61000-3-2: 2014, PN-EN 61000-3-3: 2013,

Светотехнические параметры установлены на основании лабораторных исследований, проведенных в соответствии с требованиями IESNA LM 79-08



Допустимое количество светильников ISKRA LED P PROG на одной цепи, обеспеченное:

Перегрузочными выключателями МСВ типа В или С

светильника	Тип	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
ISKRA LED ALFA	B	2	4	8	12	20	25	31
	C	2	8	12	20	34	41	52

Плавкими предохранителями – тип gG и gL

светильника	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
ISKRA LED ALFA	4	9	14	25	39	50	62