

Наименование на продукцията: Серия светодиодни осветители тип „LEDROSE SMALL“**Серията включва следните типове продукти:****LedRose 56W36-230, LedRose 68W36-230 и LedRose 81W36-230;****Наименование на производителя: “Fontes de Paris” ООД**

Предназначение: Серията светодиодни осветители „LedRose“ е създадена като висок клас осветители предназначени да задоволяват и най-високите изисквания за ефективност, здравина и качество. В изработката им са вложени изцяло качествени елементи от реномирани европейски производители, както следва:

Светодиоди:

Oscon Square – “Osram GmbH” Germany;

Захранвания:

OPTOTRONIC® ОТр – “Osram GmbH” Germany;;

Оптика :

LEDil – Finland;

Крепежи :

Изцяло от неръждаема стомана по DIN 933;

Технически параметри съгласно документацията на производителя:

Светодиоден осветител за външен и вътрешен монтаж с размери 682/320/90мм. и маса 6,5 кг.



Технически параметри

Осветител тип LedRose	56W36-230	68W36-230	81W36-230
Захранващо напрежение	220-240V 50/60 Hz		
Активна мощност	56 W	68 W	81W
Цветна температура	4 000 K		
Индекс на цветопредаване CRI	>70		
Светлинен поток излъчен от осветителя	6 687 lm	7 860 lm	8 985 lm
Светлинен добив на осветителя	119 lm /W	116 lm/W	111 lm/W

Димиране: Dali 0/10V;

Цвят на тялото: RAL Gray 900 или всеки дру цвят по RAL по задание на клиента.

Корпус изработен от изцяло рециклирана алуминиева сплав с подобро топлоотдаване.

Цветната температура на светодиодите стандартно е 4000 K.

По задание на клиентите същата може да се поръча в периметъра от 3 000K до 6 000K.

Степен на защита IP 66

Степента на защита на LED осветителните тела, която корпусът осигурява срещу проникване на чужди обекти, прах, мръсотия и вода.

Осветителите „LedRose“ осигуряват:

Пълна защита от прах и защита от водни струи под налягане.

Степен на защита IK 08:

Един от ключовите параметри на осветителните тела, монтирани навън, това е висока устойчивост на механични удари - определяна от две-цифрен код IK:

- от 0 – липса на защита,
- за 10 – защита от удари с енергия 20 J.

Степента IK08 съответства на удари със стоманен чук с маса от 1,7 кг, падащ върху осветителното тяло от височина 29,5 сантиметра.

Сертификация

Осветителите „LedRose“ имат пълна **CE** сертификация.

Описание на електрическото свързване.

Свързването на изделието към електрическата мрежа се извършва от квалифициран и предварително инструктиран персонал, обучен в техника на безопасност. Проводникът, излизащ от осветителното тяло се свързва към мрежово напрежение 230V - 50Hz в следната последователност - кафявият проводник се свързва към L (фаза), синият проводник се свързва към N (нула), жълтозеленият проводник се свързва към заземяване.

Описание на механичното съединение.

Монтажът се извършва от квалифициран и предварително инструктиран персонал, обучен в техника на безопасност. Монтажът се осъществява чрез 2 броя винтове М 8х20. Крепежната система е предназначена за стълбове с диаметър от 42 до 60мм. Ъгъл на за промяна на осветителя от 5 до 15 градуса.

Качествен контрол.

Устройството е проверено от органите на качествения контрол и отговаря на техническите изисквания. Подмяната на компоненти на осветителното тяло се извършва само с елементи от производителя. Ремонт се извършва само от сервизен представител на производителя.

Гаранционни условия

Светодиодните осветители от гамата „LedRose“ имат гаранция 60 месеца от датата на продажба. Всяка възникнала неизправност в този период се отстранява безплатно, при условие, че:

- са спазени условията за монтаж, работа, транспорт и съхранение на устройството;
- не са правени опити за отваряне на устройството и/или отстраняване на повредата от неоторизиран от “ИНДЪСТРИАЛ ЛАЙТИНГ” ООД персонал.

Данни на производителя:

“Индъстриал лайтинг” ООД,
1839 София, ул. “Кремиковско шосе” №15,
е-поща: office@industrialighting.eu
уеб сайт: www.industrialighting.eu