



Уличные светильники и металлические опоры

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.meta.nt-rt.ru || эл. почта: mte@nt-rt.ru

Уличные светильники и металлические опоры

- светильники комплектуются электронными пускорегулирующими аппаратами и высококачественными зеркальными натриевыми лампами высокого давления;

- стабильность светотехнических параметров, КПД оптической системы 95% в течении всего срока службы, благодаря использованию зеркальных ламп и электронных ПРА, где существенно снижена пульсация светового потока и сокращены эксплуатационные затраты в 3 – 4 раза за счет ресурса лампы;

- компактность и легкость по сравнению с традиционными светильниками объем и масса значительно снижены;



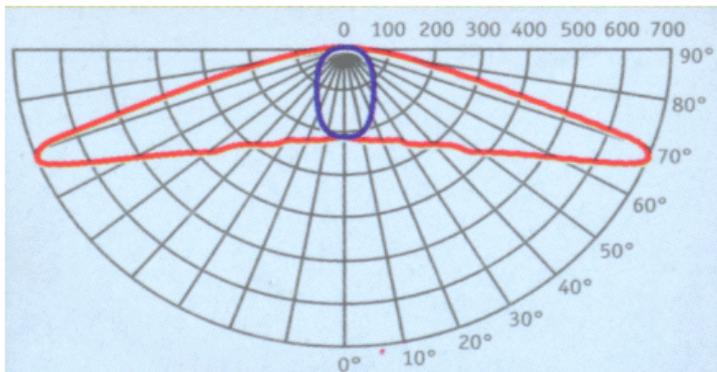
Достоинства

- высокопрочный долговечный корпус, простота конструкции, сборки и обслуживания;
- снижена установленная мощность в 1,5 раза по сравнению с обычными уличными светильниками;
- не имеют экологических и санитарных ограничений;
- использование более легких и изящных опор, что позволяет получить привлекательные архитектурные композиции

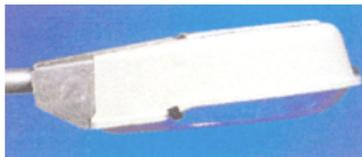
Комплект поставки

- Светильник – легкая влагозащищенная конструкция из композиционного материала (армированный пластик) с высокой устойчивостью к воздействию внешней среды, позволяет легко проводить замену ламп на опоре;
- Источник света - натриевые лампы различной мощности, рассчитанные на освещение объектов различных категорий по СНиП 23-05-95;
- Пуско - регулирующее устройство (ПРУ) – современный, экономичный регулятор пускового тока с автоматической регулировкой светового потока в зависимости от внешней освещенности;
- Опора – конструкция, выпускаемая в различных вариантах исполнения: изящная оцинкованная металлическая конструкция с переходящими диаметрами ствола и дополнительной окраской по требованию; конусообразная конструкция с пластиковым покрытием с широкой гаммой цветового оформления;
- Фундамент опоры - железобетонный фундаментный блок с центрирующими болтами.

Светильники для освещения объектов категории А

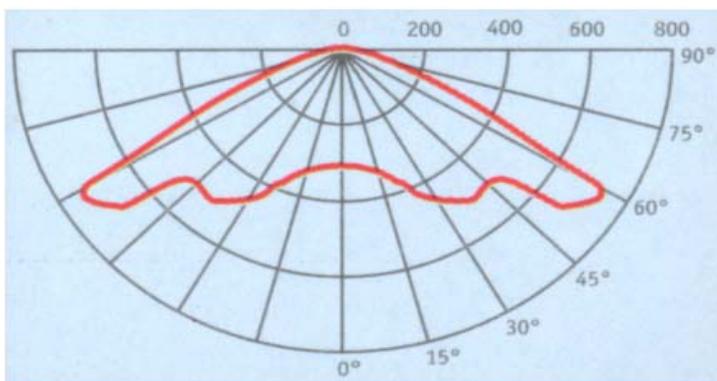


Кривая распределения силы света светильника, предназначенного для освещения объектов категории А.



Светильники с зеркальными натриевыми лампами высокого давления мощностью 150, 250 и 400 Вт и световым потоком 14000, 26000 и 46000 лм соответственно на металлических опорах высотой 10-12м с шагом установки 65 м.

Светильники для освещения объектов категории Б



Кривая распределения силы света светильника, предназначенного для освещения объектов категории Б.



Светильники с зеркальными натриевыми лампами высокого давления мощностью 150 и 250 Вт и световым потоком 14000 и 26000 лм на опорах высотой 8-10 м с шагом установки 55 м

Светильники для освещения объектов категории В

Светильники с натриевыми лампами высокого давления мощностью 70 и 100 Вт и световым потоком 6000 и 10500 на металлических опорах высотой 6-8 м с шагом установки 40-45 м.

Примечание: подбор светильников по величине светового потока выполняется для каждого конкретного случая и зависит от средней яркости покрытия дорожного полотна, интенсивности движения транспорта.

Опоры

Защитное покрытие опор выполняется методом горячего цинкования толщиной 60 мкм. Гарантия на защитное антикоррозионное цинковое покрытие опор составляет 30 лет эксплуатации. По дополнительным требованиям, с целью соответствия требованиям формируемых архитектурных композиций, по цинковому покрытию может быть нанесена полимерная краска любого цвета. Опоры устанавливаются в готовые железобетонные фундаменты, изолирующие опору от возбуждающих токов. Использование готовых железобетонных фундаментов, входящих в комплект поставки, облегчает точную вертикальную ориентацию опоры в стакане фундамента при установке и уменьшает вероятность смещения опоры в процессе эксплуатации.

Основные преимущества:

- высокая эффективность применения светильников за счет снижения потребляемой мощности осветительных установок;
- уменьшение эксплуатационных затрат на содержание светильников за счет ресурса ламп;





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.meta.nt-rt.ru || эл. почта: mte@nt-rt.ru