

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://razumlab.nt-rt.ru> || эл. почта: [rbm@nt-rt.ru](mailto:rbm@nt-rt.ru)

## УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК "МАГИСТРАЛЬ14300/30" 14300 ЛЮМЕН, 130 ВАТТ



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Световой поток – 14300 Лм
- Потребляемая мощность – 130 Вт
- Количество светодиодов – 80 шт
- Рабочий ток светодиодов – 450 mA
- Коэффициент мощности – 0,95
- Напряжение питания –  $\approx 160 \dots 260$  В
- Цветовая температура – 4500K (нейтральный белый), 5300K (холодный белый)
- Материал корпуса – анодированный алюминий
- Защитное стекло – закаленное силикатное оптическое
- Температурный диапазон –  $-40^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$
- Габариты (длина, высота, ширина), мм – 790x(150)90x180
- Масса – 9,1 кг
- Степень защиты – IP 65

## Описание Магистраль-14300/130:

Светодиодные светильники серии «Магистраль» разработаны для освещения автомобильных дорог, городских улиц, дворовых и промышленных территорий, парковок и АЗС, складов и производственных помещений. Светильники «Магистраль» являются энергоэффективной заменой традиционным светильникам с металлогалогенными лампами, а также лампами ДНаТ и ДРЛ.

Светильник изготавливается в исполнении УХЛ. Категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69 (диапазон рабочих температур от -45°C до +50°C).

Класс защиты от поражения электрическим током - 1 по ГОСТ 12.2.007.0.

Светильник соответствует ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ-Р-МЭК 598-2-1-97, ГОСТ Р 51318.15-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (разд.6, 7), ГОСТ Р 51514-99, ГОСТ 17516.1-90, ГОСТ Р МЭК 60598-2-3-99, ГОСТ Р МЭК 62031-2009 и сертифицирован на безопасность.

Применение светодиодов Cree в сочетании с закаленным оптическим стеклом и алюминиевым корпусом позволило добиться высокой надежности светильника и максимально возможного стабильного светового потока при небольшой потребляемой мощности.

## Технические особенности Магистраль-14300/130:

Корпус светильника, выполнен из тянутого алюминиевого анодированного профиля. При проектировании корпуса учтены все требования по защите от пыли, грязи и ветровой нагрузки. Небольшой вес светильников существенно упрощает их монтаж.

Алюминиевый корпус светильника равномерно распределяет тепло, обеспечивая комфортный температурный режим для работы светодиодов и электронных компонентов.

Светильники Магистраль выпускаются только с закаленным оптическим стеклом. Это позволяет нам гарантировать оптическую стабильность светового потока в течение длительного времени при любых перепадах зимних и летних температур.

Ассортимент систем вторичной оптики, позволяет оптимизировать направление и параметры светового потока в зависимости от пожеланий заказчиков. Правильный подбор оптики позволяет добиться высокой равномерности освещения, и избежать затрат электроэнергии на освещение ненужных зон, обеспечив световой комфорт не только автомобилистам и пешеходам, но и жителям рядом стоящих зданий.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://razumlab.nt-rt.ru> || эл. почта: [rbm@nt-rt.ru](mailto:rbm@nt-rt.ru)