

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 Иркутск (395)279-98-46 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

Киргизия (996)312-96-26-47

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 Казахстан (772)734-952-31 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 Таджикистан (992)427-82-92-69 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



# Tori

### LED

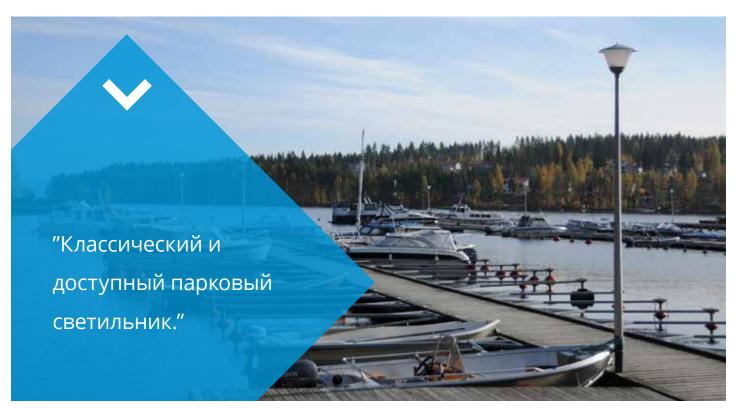
Светодиодный светильник в традиционном дизайне классических фонарей для освещения парков и дворов. Тогі может также освещать площади, рынки, пешеходные улицы, парковки и игровые площадки.

## **DALI**

Драйверы DALI позволяют светильникам быть подключенными к системам управления зданиями на основе протокола DALI. В сравнении с нерегулируемым светильником, автоматический регулятор яркости и возможность программируемого управления, предоставленные DALI, позволяют значительно сэкономить энергию и увеличить контроль в зависимости от типа светильника.

### **BaseDim**

BaseDim решение делает экономию энергии легкой без ущерба для безопасности и качества освещения. BaseDim снижает уровень освещения на 50% в течение 8 часов в темное время суток. Это автоматически, просто и выгодно.





TO500LEDHH



TO500LEDAHA



### Конструкция

- Крышка: из алюминия, покрытого порошковой краской
- Корпус: из алюминия, покрытого порошковой краской
- Цвета: антрацит (RAL 7024) и жемчужносерый (RAL 9006)
- Светорассеиватель: из матового акрила, защищённого от УФ-излучения
- Tori LED:
   Потребляемая мощность 38W, световой поток 3100 лм

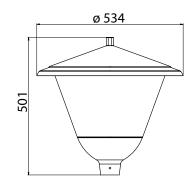
4000 K, Ra> 70, коэффициент мощности 0,98 Диапазон рабочих температур –25 °C - +30 °C Срок службы LED-модуля 50 000 часов (L70),  $T_a$ =25 °C

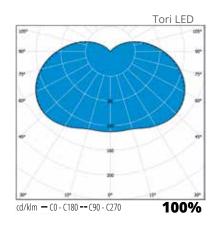
#### Монтаж

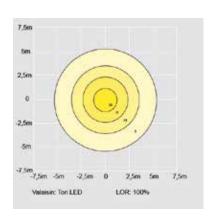
- → На опору диаметром Ø 60 мм или на ступенчатую опору диаметром Ø 60 мм
- > Рекомендованная высота установки 3-5 м

### Под заказ

- Тori LED с функцией Bi-Power Светильник переключается автоматически (заводские установки) на более низкий уровень мощности до 50 % на 8 часов (3 часа до и 5 часов после установленного времени полуночи).
- ➤ Модели с интерфейсом DAL
- ▶ В комплекте сетевой шнур VSKN 3х1,5мм² длиной 4,5 м
- > Специальные цвета
- ➤ Опоры (3,5 м) можно заказать дополнительно
- > Функция Helvar NightDim

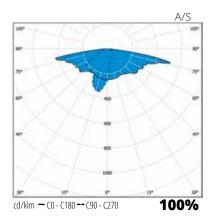


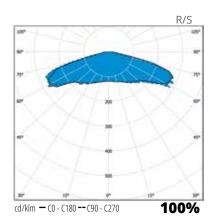


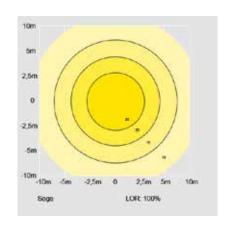


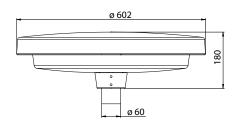
Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Цвет	Кг
Tori LED					
45 030 59	TO500LEDAHA	TO500LEDAHA LED 38W/840 AC AHA	LED	антрацит	7,5
45 030 61	TO500LEDHH	TO500LEDHH LED 38W/840 AC HH	LED	жемчужно-серый	7,5
Опоры					
46 031 03	VP350060/M2	VP350060/M2 3.5M 60MM BK		черный	10,2
46 031 00	VP350060/M5	VP350060/M5 3.5M 60MM GR		серый	10,2

Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Цвет	Кг
Saga - с сим	иметричным с	ветораспределением 4500 лм			
45 031 80	SA45HHR	SA45HHR 42W/840 PC HH R/S	LED	жемчужно-серый	10,0
45 031 65	SA45GHR	SA45GHR 42W/840 PC GH R/S	LED	серый графит	10,0
45 031 82	SA45MR	SA45MR 42W/840 PC M R/S	LED	чёрный	10,0
45 031 92	SA45HHRED	SA45HHRED 42W/840 PC HH R/S DA	LED	жемчужно-серый	10,0
45 031 90	SA45GHRED	SA45GHRED 42W/840 PC GH R/S DA	LED	серый графит	10,0
45 031 94	SA45MRED	SA45MRED 42W/840 PC M R/S DA	LED	чёрный	10,0
Saga - с прс	рекцией на дор	оожные участки 4500 лм			
45 031 79	SA45HHA	SA45HHA 42W/840 PC HH A/S	LED	жемчужно-серый	10,0
45 031 63	SA45GHA	SA45GHA 42W/840 PC GH A/S	LED	серый графит	10,0
45 031 81	SA45MA	SA45MA 42W/840 PC M A/S	LED	чёрный	10,0
45 031 91	SA45HHAED	SA45HHAED 42W/840 PC HH A/S DA	LED	жемчужно-серый	10,0
45 031 89	SA45GHAED	SA45GHAED 42W/840 PC GH A/S DA	LED	серый графит	10,0
45 031 93	SA45MAED	SA45MAED 42W/840 PC M A/S DA	LED	чёрный	10,0









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 Иркутск (395)279-98-46 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 Киргизия (996)312-96-26-47

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 Казахстан (772)734-952-31

Магнитогорск (3519)55-03-13

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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