

Уличные светильники Ensto

Каталог

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

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
Казахстан (772)734-952-31

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

Единый адрес для всех регионов: etu@nt-rt.ru || www.ensto.nt-rt.ru

Saga

LED



Серый графит

Ensto Saga – это уличный светодиодный светильник, в котором сочетаются высшее качество передовых световых решений и дизайн. Симметричное и асимметричное распределение света делают освещение Saga функциональным и энергоэффективным, позволяя решать индивидуальные проектные задачи.

Optics

Светильники Ensto содержат в себе разнообразные возможности выбора оптических решений: симметричные, широкие и многие другие виды оптики. Наши продуктовые семейства имеют множество опций распределения света и потребляемых мощностей, которые позволяют соответствовать индивидуальным требованиям вашего проекта.

DALI

Драйверы DALI позволяют светильникам Ensto 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

Ensto 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.

SmartDim

Ensto SmartDim программируемый регулятор яркости, который позволяет оптимизировать энергосбережение и светоотдачу когда и где это необходимо. Вы можете выбрать максимум 5 ступеней и уровней яркости в темное время суток.

Dimming

Ensto предлагает многообразие опций регулировки яркости света. 1-10 V, Switch Dim, DALI и базовый свет - всего лишь несколько вариантов диммирования.

“Финский дизайн
с оптическим решением высшего
класса.”





Черный

28Вт	3000 лм	42Вт	4500 лм
------	------------	------	------------

Конструкция

- › Верхняя крышка: из алюминия, покрытого порошковой краской
- › Корпус: из алюминия, покрытого порошковой краской
- › Цвета: жемчужно-серый, серый графит (Akzo900) и чёрный (RAL 9005)
- › Светорассеиватель: прозрачный поликарбонат, защищённый от УФ-излучения
- › Варианты Saga:
 - С потребляемой мощностью 28W, световой поток 3000 лм
 - С потребляемой мощностью 42W, световой поток 4500 лм
- симметричное светораспределение и с проекцией на дорожные участки
- 4000 K, Ra > 80, коэффициент мощности 0,95
- Диапазон рабочих температур -40 °C - +35 °C
- Срок службы LED-модуля 100 000 часов (L80B50), T_a=25 °C
- › MacAdam 3
- › Защита от перенапряжения 6 / 8кВ
- › Срок службы ПРА 100 000 часов (10% fr)

Монтаж

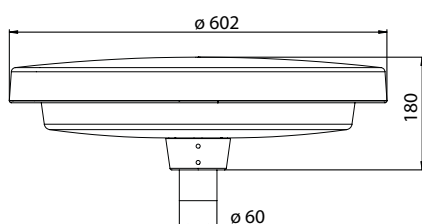
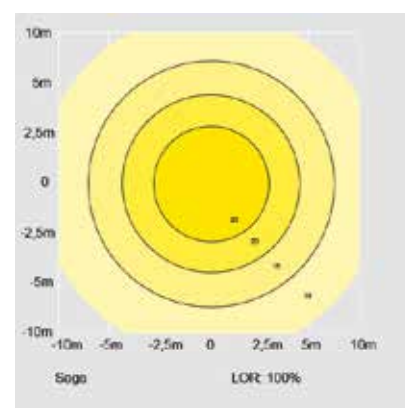
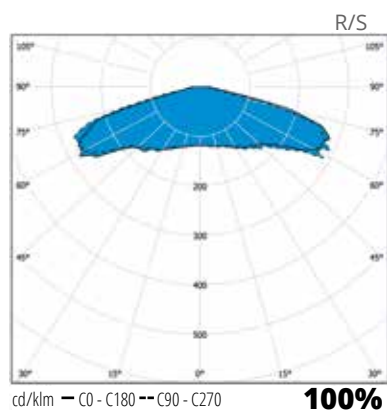
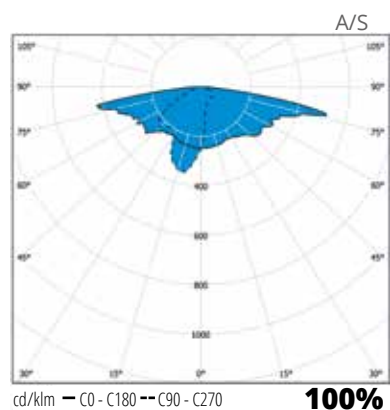
- › На опору диаметром \varnothing 60 мм или на ступенчатую опору диаметром \varnothing 60 мм
- › В комплекте соединительный провод VSKN 3x1,5 мм² длиной 4,5 м
- › Рекомендованная высота установки 3-5 м

Под заказ

- › 1 - 10 В
- › Интерфейс DALI
- › BaseDim - диммирование в ночное время, один режим
- › SmartDim - диммирование в ночное время, мультирежимный
- › AmpDim
- › Lineswitch
- › 3000 К версии

Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Цвет	Кг
Saga - с симметричным светораспределением 3000 лм					
45 031 57	SA30HHR	SA30HHR 28W/840 PC HH R/S	LED	жемчужно-серый	10,0
45 031 46	SA30GHR	SA30GHR 28W/840 PC GH R/S	LED	серый графит	10,0
45 031 61	SA30MR	SA30MR 28W/840 PC M R/S	LED	чёрный	10,0
45 031 86	SA30HHRD	SA30HHRD 28W/840 PC HH R/S DA	LED	жемчужно-серый	10,0
45 031 84	SA30GHRD	SA30GHRD 28W/840 PC GH R/S DA	LED	серый графит	10,0
45 031 88	SA30MRD	SA30MRD 28W/840 PC M R/S DA	LED	чёрный	10,0
Saga - с проекцией на дорожные участки 3000 лм					
45 031 47	SA30HHA	SA30HHA 28W/840 PC HH A/S	LED	жемчужно-серый	10,0
45 031 45	SA30GHA	SA30GHA 28W/840 PC GH A/S	LED	серый графит	10,0
45 031 59	SA30MA	SA30MA 28W/840 PC M A/S	LED	чёрный	10,0
45 031 85	SA30HHAED	SA30HHAED 28W/840 PC HH A/S DA	LED	жемчужно-серый	10,0
45 031 83	SA30GHAED	SA30GHAED 28W/840 PC GH A/S DA	LED	серый графит	10,0
45 031 87	SA30MAED	SA30MAED 28W/840 PC M A/S DA	LED	чёрный	10,0

Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Цвет	Кг
Saga - с симметричным светораспределением 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	SA45HHRRED	SA45HHRRED 42W/840 PC HH R/S DA	LED	жемчужно-серый	10,0
45 031 90	SA45GHRRED	SA45GHRRED 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 проекцией на дорожные 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





Ensto Saga пишет новую историю в области уличного освещения.



TO500LEDAHA

Tori

LED


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

DALI

Драйверы DALI позволяют светильникам Ensto 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

Ensto 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.



“Классический и доступный парковый светильник.”



TO500LEDHH



TO500LEDAHA

38Вт 3100
лм

Конструкция

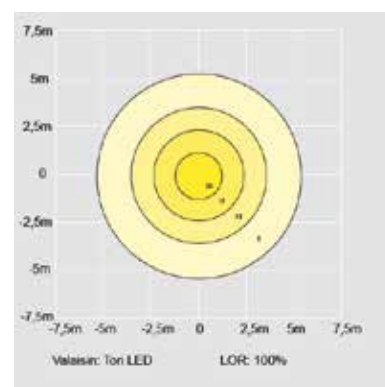
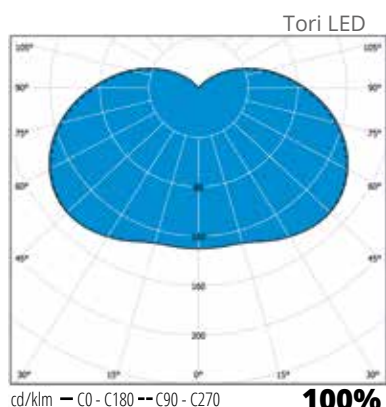
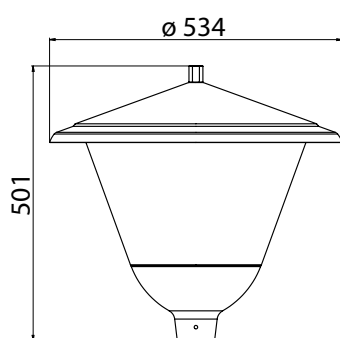
- › Крышка: из алюминия, покрытого порошковой краской
- › Корпус: из алюминия, покрытого порошковой краской
- › Цвета: антрацит (RAL 7024) и жемчужно-серый (RAL 9006)
- › Светорассеиватель: из матового акрила, защищённого от УФ-излучения
- › Tori LED:
Потребляемая мощность 38W, световой поток 3100 лм
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 \varnothing 60 мм или на ступенчатую опору диаметром \varnothing 60 мм
- › Рекомендованная высота установки 3-5 м

Под заказ

- › Tori LED с функцией Vi-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 полудни).
- › Модели с интерфейсом DALI
- › В комплекте сетевой шнур VSKN 3x1,5mm² 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

Camillo

LED



AC600LEDHN

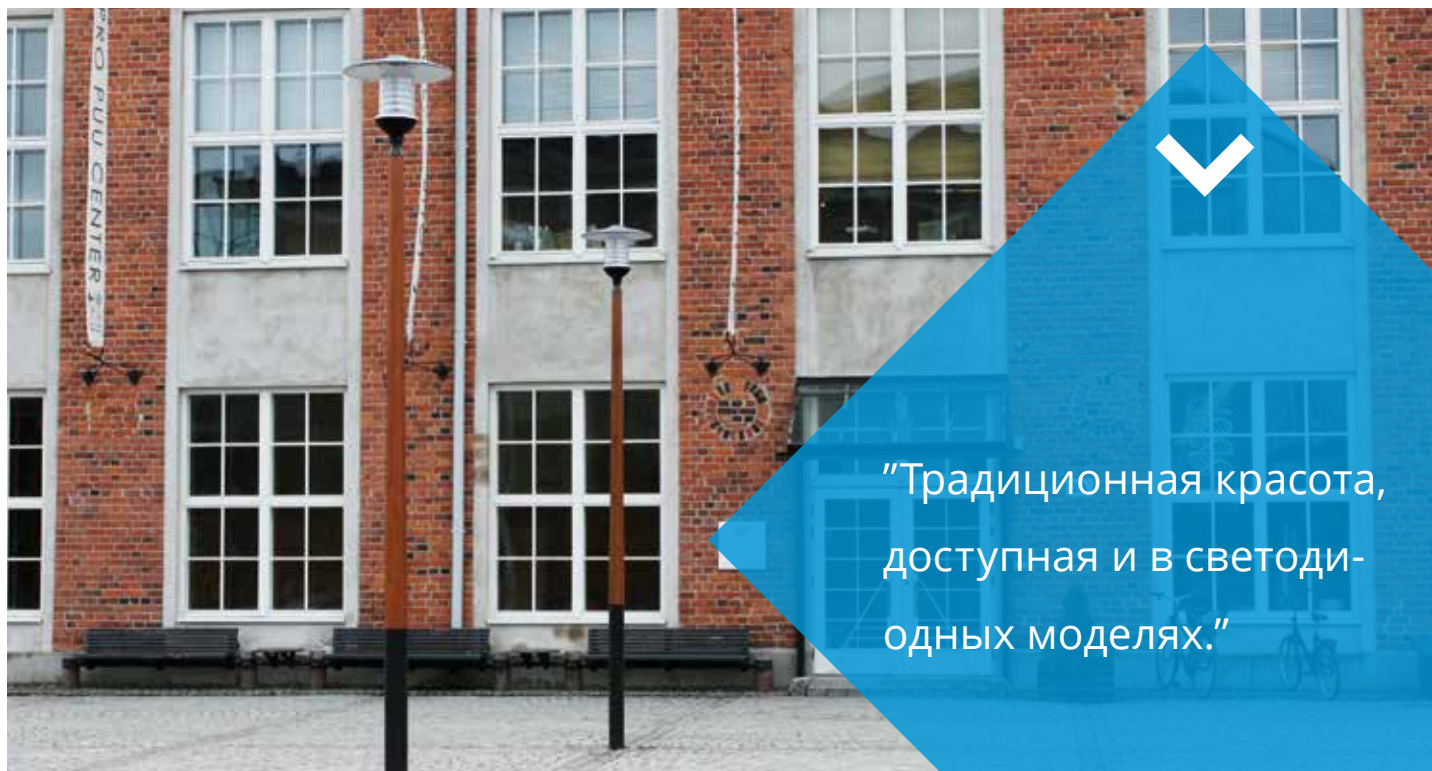
Camillo - это традиционный парковый светильник на опоре, доступный в моделях со светодиодными и газоразрядными лампами. Camillo может применяться для освещения объектов, таких как большие скверы и рыночные площади, пешеходные улицы, парки, парковки и игровые площадки.

DALI

Драйверы DALI позволяют светильникам Ensto 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

Ensto 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.



“Традиционная красота,
доступная и в светодиодных моделях.”



AC600LEDM

35Вт 3060
лм

Конструкция

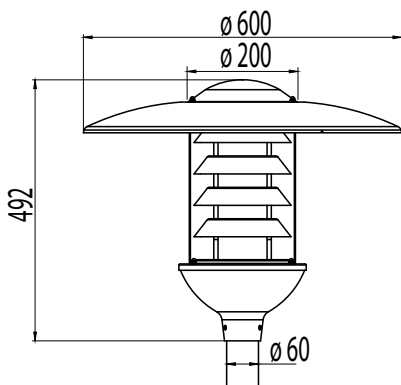
- ▶ Белые антибликовые решётки из алюминия, покрытого порошковой краской
- ▶ В LED моделях акриловый матовый светорассеиватель внутри антибликовых решёток
- ▶ Рассеиватель из защищённого от УФ-излучения ударостойкого пластика-поликарбоната
- ▶ Верхняя крышка используется как отражатель; корпус светильника из алюминия, покрытого порошковой краской
- ▶ ПРА встроен в светильник
- ▶ Camillo LED:
Потребляемая мощность 35W, световой поток 3060 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
С функцией Vi-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).

Монтаж

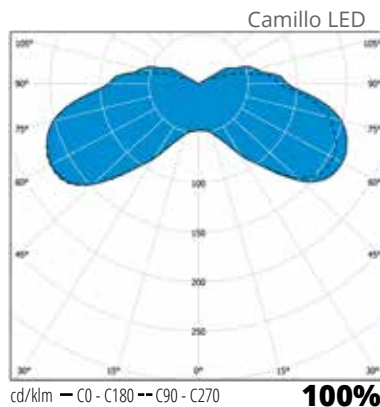
- ▶ На опору диаметром \varnothing 60 мм или на ступенчатую опору диаметром \varnothing 60 мм
- ▶ Рекомендованная высота установки 3-5 м
- ▶ LED-модели в комплекте с сетевым шнуром VSKN 3x1,5 мм² длиной 4,5 м

Под заказ

- ▶ LED-модели с интерфейсом DALI
- ▶ Специальные цвета
- ▶ Опоры фирмы Tehomet на выбор:
Ступенчатые опоры Конические опоры
ОН3/108 + цвет КН3/108 + цвет
ОН4/108 + цвет КН4/108 + цвет
ОН5/108 + цвет КН5/121 + цвет
ОН6/108 + цвет КН6/136 + цвет
Цвета: RAL 9006 (жемчужно-серый) и RAL 9011 (чёрный)
О = Ступенчатые опоры, К = Конические опоры
НЗ = высота над землей (например 3 м) /108 = диаметр основания
Верхняя часть опоры всегда диаметром \varnothing 60 мм. К общей высоте добавляется + 500 мм, которая приходится на основание. Все опоры имеют пространство для электропроводки. Поверхность обработана горячей оцинковкой, покрытой порошковой краской
- ▶ Настенный кронштейн SK-6 для монтажа на стену
- ▶ Функция Helvar NightDim



Camillo LED



Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Цвет	Кг
Camillo LED					
45 030 77	AC600LEDHN	AC600LEDHN 35W/840 F AC HN	LED	серая/белая антибликовая решетка	5,5
45 030 79	AC600LEDM	AC600LEDM 35W/840 F AC MU	LED	чёрная/белая антибликовая решетка	5,5
Camillo LED с функцией Vi-Power, понижающей мощность					
45 030 98	AC600LEDBPHN	AC600LEDBPHN 31W/840 BP AC HN	LED	серая/белая антибликовая решетка	5,5
45 030 99	AC600LEBPDM	AC600LEDBPM 31W/840 BP F AC MU	LED	чёрная/белая антибликовая решетка	5,5
Опоры \varnothing 60 мм			Высота м		
46 031 00	VP350060/M5	VP350060/M5 3.5M 60MM GR	3,5	серый	10,2
46 031 03	VP350060/M2	VP350060/M2 3.5M 60MM BK	3,5	чёрный	10,2
46 031 06	VP350060/M1	VP350060/M1 3.5M 60MM WH	3,5	белый	10,2



Жемчужно-серый

Opera

LED

Opera - энергоэффективный светодиодный фонарь с антибликовой оптикой для освещения парков и дворов. Opera также используют для освещения больших скверов и рыночных площадей, пешеходных улиц, парковок и игровых площадок.

DALI

Драйверы DALI позволяют светильникам Ensto 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

Ensto 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.

SmartDim

Ensto SmartDim программируемый регулятор яркости, который позволяет оптимизировать энергосбережение и светоотдачу когда и где это необходимо. Вы можете выбрать максимум 5 ступеней и уровней яркости в темное время суток.



"Стильный и энергоэффективный Opera светит своей красотой 24/7."



Серый графит

20Вт	1950 лм	38Вт	3810 лм
------	------------	------	------------

Конструкция

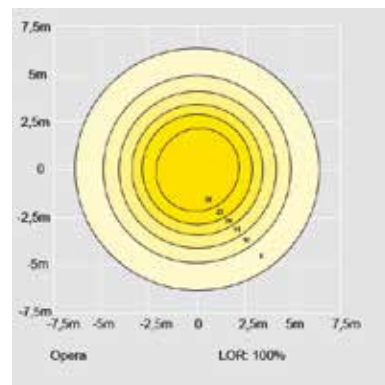
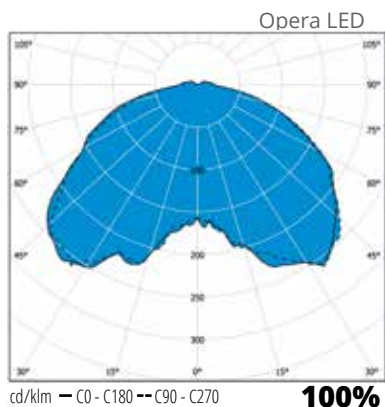
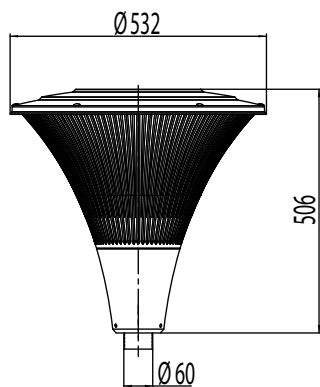
- Верхняя крышка: из алюминия, покрытого порошковой краской
- Корпус: из алюминия, покрытого порошковой краской
- Цвета: серый графит (Акзо900) и жемчужно-серый (RAL 9006)
- Светорассеиватель: акрил с мягко распределяющей свет насечкой, устойчивый к УФ-излучению
- Opera LED: потребляемая мощность 20W, световой поток светильника 1950 лм
потребляемая мощность 38W, световой поток светильника 3810 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
- Opera LED с функцией Bi-power. Светильник автоматически снижает уровень работы до 50 % на 8 часов (3 часа до и 5 часов после полуночи).

Монтаж

- На опору диаметром Ø 60 мм или на ступенчатую опору диаметром Ø 60 мм
- Сетевой провод VSKN 3x1,5 мм² длиной 4,5 м в комплекте
- Рекомендованная высота установки 3-5 м

Под заказ

- Модели с интерфейсом DALI
- Специальные цвета
- Опоры фирмы Tehomet на выбор:
 - Ступенчатые опоры
 - Конические опоры
- ОН3/108 + цвет КН3/108 + цвет
- ОН4/108 + цвет КН4/108 + цвет
- ОН5/108 + цвет КН5/121 + цвет
- ОН6/108 + цвет КН6/136 + цвет
- Цвета: RAL 9006 (жемчужно-серый) и RAL 9011 (чёрный)
- О = Ступенчатые опоры, К = Конические опоры
- НЗ = высота над землей (например 3 м) /108 = диаметр основания
- Верхняя часть опоры всегда диаметром Ø 60 мм. К общей высоте добавляется + 500 мм, которая приходится на основание. Все опоры имеют пространство для электропроводки. Поверхность обработана горячей оцинковкой, покрытой порошковой краской
- Функция Helvar NightDim



Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Цвет	Кг
Opera LED					
45 030 71	OP530LED20GH	OP530LED20GH LED 20W/840 AC GH	LED	серый графит	8,0
45 030 73	OP530LED20HH	OP530LED20HH LED 20W/840 AC HH	LED	жемчужно-серый	8,0
45 030 62	OP530LEDGH	OP530LEDGH LED 38W/840 AC GH	LED	серый графит	8,0
45 030 64	OP530LEDHH	OP530LEDHH LED 38W/840 AC HH	LED	жемчужно-серый	8,0
Opera LED с функцией снижения мощности Bi-power					
45 030 68	OP530LED20BPGH	OP530LED20BPGH 20W/840 BP GH	LED	серый графит	8,0
45 030 70	OP530LED20BPHH	OP530LED20BPHH 20W/840 BP HH	LED	жемчужно-серый	8,0
45 030 65	OP530LEDBPGH	OP530LEDBPGH LED 38W/840 BP GH	LED	серый графит	8,0
45 030 67	OP530LEDBPHH	OP530LEDBPHH LED 38W/840 BP HH	LED	жемчужно-серый	8,0



Серый графит

Opera Deco

LED

Opera Deco - энергоэффективный светодиодный фонарь с антибликовой оптикой для освещения парков и дворов. Opera Deco также используют для освещения больших скверов и рыночных площадей, пешеходных улиц, парковок и игровых площадок.

DALI

Драйверы DALI позволяют светильникам Ensto 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

Ensto 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.

SmartDim

Ensto SmartDim программируемый регулятор яркости, который позволяет оптимизировать энергосбережение и светоотдачу когда и где это необходимо. Вы можете выбрать максимум 5 ступеней и уровней яркости в темное время суток.



"Стильный и энергоэффективный Opera Deco светит своей красотой 24/7."



Жемчужно-серый

20Вт	1950 лм	38Вт	3810 лм
------	------------	------	------------

Конструкция

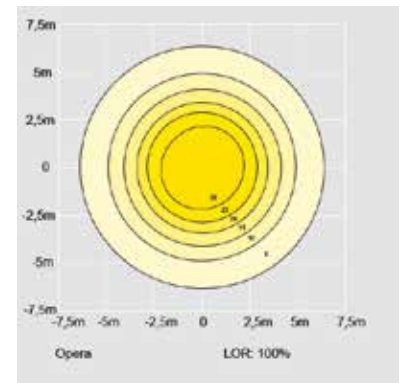
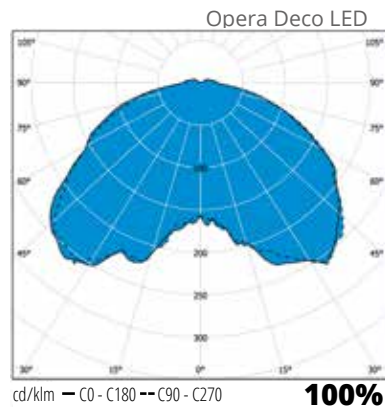
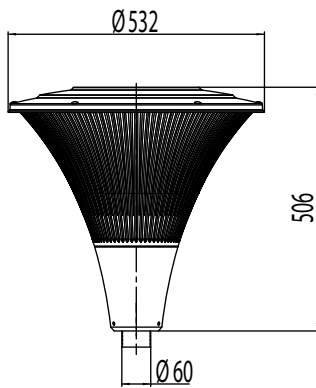
- Верхняя крышка: из алюминия, покрытого порошковой краской
- декоративные рамки из алюминия, покрытого с порошковой краской
- Корпус: алюминий с порошковой окраской
- Цвета: серый графит (Akzo900) и жемчужно-серый (RAL 9006)
- Светорассеиватель: акрил с насечкой, мягко распределяющей свет; устойчивый к УФ-излучению
- Opera LED: потребляемая мощность 20W, световой поток светильника 1950 лм
потребляемая мощность 38W, световой поток светильника 3810 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
- Opera LED с функцией Vi-power. Светильник автоматически снижает уровень работы до 50 % на 8 часов (3 часа до и 5 часов после полуночи).

Монтаж

- На опору диаметром Ø 60 мм или на ступенчатую опору диаметром Ø 60 мм
- Сетевой провод VSKN 3x1,5 мм² длиной 4,5 м в комплекте
- Рекомендованная высота установки 3-5 м

Под заказ

- Модели с интерфейсом DALI
- Специальные цвета
- Опоры фирмы Tehomet на выбор:
Ступенчатые опоры Конические опоры
ОН3/108 + цвет КН3/108 + цвет
ОН4/108 + цвет КН4/108 + цвет
ОН5/108 + цвет КН5/121 + цвет
ОН6/108 + цвет КН6/136 + цвет
Цвета: RAL 9006 (жемчужно-серый) и RAL 9011 (чёрный)
О = Ступенчатые опоры, К = Конические опоры
НЗ = высота над землей (например 3 м) /108 = диаметр основания
Верхняя часть опоры всегда диаметром Ø 60 мм. К общей высоте добавляется + 500 мм, которая приходится на основание. Все опоры имеют пространство для электропроводки. Поверхность обработана горячей оцинковкой, покрытой порошковой краской
- Функция Helvar NightDim



Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Цвет	Кг
Opera Deco LED					
45 030 83	OPD530L20GH	OPD530L20GH LED 20W/840 AC GH	LED	серый графит	8,0
45 030 87	OPD530L20NH	OPD530L20NH LED 20W/840 AC NH	LED	жемчужно-серый	8,0
45 030 96	OPD530LGH	OPD530LGH LED 38W/840 AC GH	LED	серый графит	8,0
45 030 97	OPD530LHN	OPD530LHN LED 38W/840 AC NH	LED	жемчужно-серый	8,0
Opera Deco LED с функцией снижения мощности Vi-power					
45 030 80	OPD530L20BPGH	OPD530L20BPGH 20W/840 BP GH	LED	серый графит	8,0
45 030 82	OPD530L20BPNH	OPD530L20BPNH 20W/840 BP NH	LED	жемчужно-серый	8,0
45 030 88	OPD530LBP GH	OPD530LBP GH LED 38W/840 BP GH	LED	серый графит	8,0
45 030 89	OPD530LBP NH	OPD530LBP NH LED 38W/840 BP NH	LED	жемчужно-серый	8,0

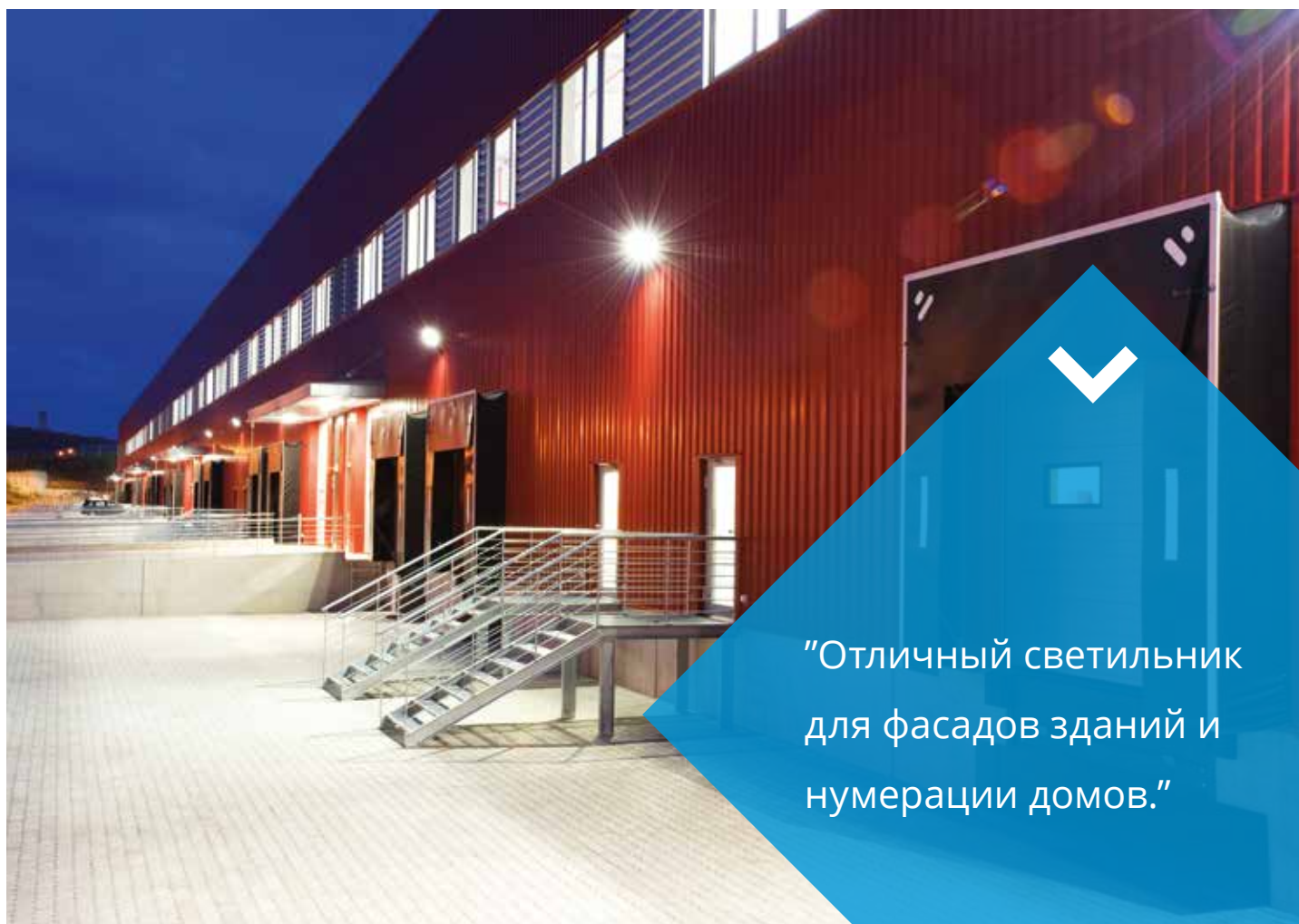


AVR8.114LA

AVR8

LED | E27 | MT

AVR8 - это современный энергосберегающий износостойкий светильник для наружного освещения. AVR8 подходит для освещения входов промышленных зданий и многоэтажных жилых домов. Светильник доступен в LED, E27 и MT версиях.



“Отличный светильник для фасадов зданий и нумерации домов.”



AVR8.114L



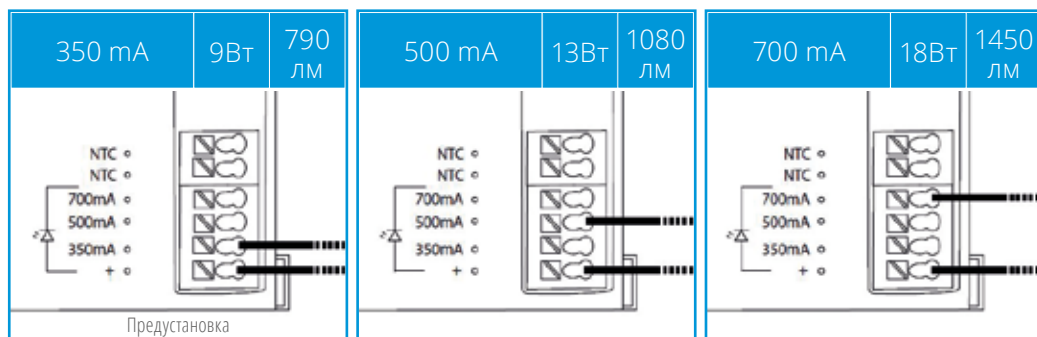
AVR8.114LAL

Конструкция

- ▶ Светорассеиватель из пластика-поликарбоната.
- ▶ Корпус из литого алюминия.
- ▶ Светодиодные LED-модели:
Мощность может быть выбрана в зависимости от типа подключения (см. схемы внизу).
Потребляемая мощность: 9 Вт / 13 Вт / 18 Вт
Световой поток светильника:
790 лм / 1080 лм / 1450 лм (4К)
Предустановка: 9 Вт / 790 лм
Цветовая температура: 3000 К и 4000 К,
Ra>80, коэффициент мощности 0,92
Диапазон рабочих температур - 40 °С - + 25 °С
Срок службы LED-модуля 100 000 часов (L70B50), T_a=25 °С

Монтаж

- ▶ На поверхность
- ▶ Вставная клеммная колодка 3x2,5 мм²
- ▶ На опору с кронштейном типа AVL81 и AVL822
- ▶ К внешнему углу с кронштейном типа AVL820



Возможность изменения светового потока и мощности в одном и том же светильнике.

Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Кг	Световой поток	Дополнительная информация
AVR8 светодиодный LED светильник						
45 170 07	AVR8.114L	AVR8 IP44 LED 9W/840 PCO WH	LED	2,4	790 лм/1080 лм/1450 лм	белый
45 170 08	AVR8.114LA	AVR8 IP44 LED 9W/840 PCO BG	LED	2,4	790 лм/1080 лм/1450 лм	чёрно-серый (RAL 7021)
45 170 10	AVR8.114LAL	AVR8 IP44 LED 9W/840 PCO AL	LED	2,4	790 лм/1080 лм/1450 лм	алюминий
45 170 32	AVR8.114L/3K	AVR8 IP44 LED 9W/830 PCO WH	LED	2,4	770 лм/1050 лм/1410 лм	белый
45 170 34	AVR8.114LA/3K	AVR8 IP44 LED 9W/830 PCO BG	LED	2,4	770 лм/1050 лм/1410 лм	чёрно-серый (RAL 7021)
45 170 35	AVR8.114LAL/3K	AVR8 IP44 LED 9W/830 PCO AL	LED	2,4	770 лм/1050 лм/1410 лм	алюминий
AVR8 светильник с цоколем E27						
45 170 01	AVR8	AVR8 IP44 TC-TSE/E27 PCO WH	E27	2,0		белый
45 170 02	AVR8.A	AVR8 IP44 TC-TSE/E27 PCO BG	E27	2,0		чёрно-серый (RAL 7021)
45 170 04	AVR8.AL	AVR8 IP44 TC-TSE/E27 PCO AL	E27	2,0		алюминий
AVR8 светильник с цоколем G12 под металлогалогенную лампу						
45 170 13	AVR8.035E	AVR8 IP44 MT 35W/G12 PCO WH	G12	2,2		белый
45 170 14	AVR8.035EA	AVR8 IP44 MT 35W/G12 PCO BG	G12	2,2		чёрно-серый (RAL 7021)
45 170 16	AVR8.035EAL	AVR8 IP44 MT 35W/G12 PCO AL	G12	2,2		алюминий
AVR8 комплектующие и запасные части						
45 170 17	AVL8	Указатель номера для светильника AVR8		0,2		белый
45 170 31	AVL8.A	Указатель номера для светильника AVR8, графит		0,2		графит
45 170 38	AVL8.AL	Указатель номера для светильника AVR8, алюминий		0,2		алюминий
45 170 40	AVL820	Угловой кронштейн AVR8, белый		1,4		белый
45 170 26	AVL820.A	Угловой кронштейн AVR8, графит		1,4		графит
45 170 28	AVL821.A	Кронштейн на опору AVR8, графит		1,4		графит
45 170 29	AVL822.A	Кронштейн на опору 2xAVR8, графит		2,9		графит
45 170 19	AVV8	Светорассеиватель для AVR8		0,2		белый



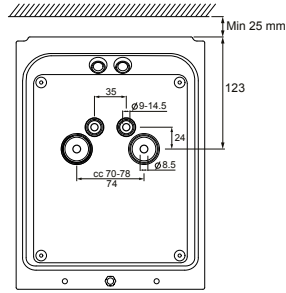
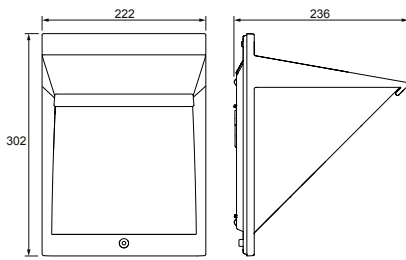
AVL8



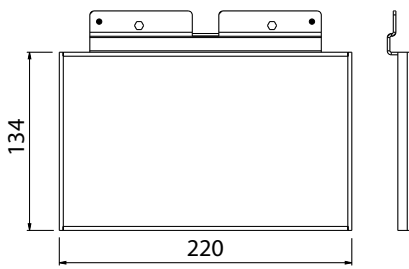
AVL820



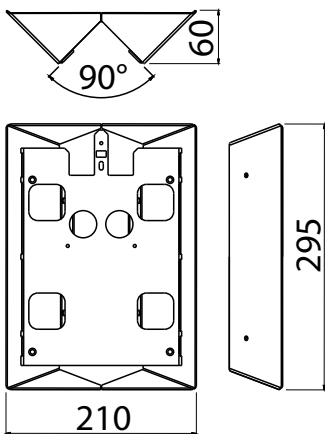
AVL822



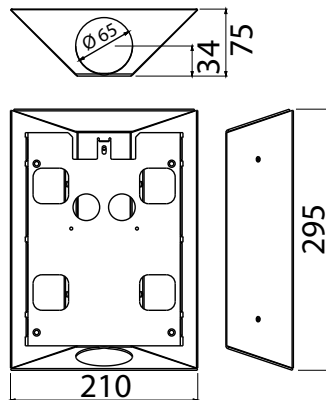
AVR8 светильник



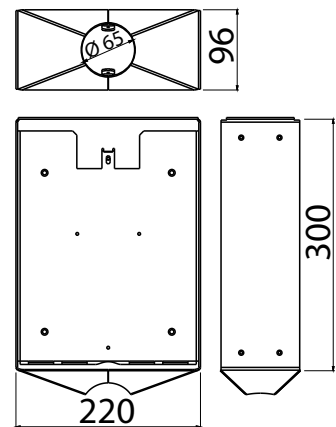
AVL8 указатель номера



AVL820 угловой кронштейн



AVL821 кронштейн на опору



AVL822 кронштейн на опору



Когда вы находитесь в поисках стильного и современного светильника для освещения входов и нумерации городских зданий, взгляните на AVR8. Долговечный алюминиевый корпус AVR8, дополненный энергоэффективным светом - прекрасный вариант для выполнения этих функций.



AVR51.11L

AVR51/52

LED

AVR51/52 - это компактные и долговечные светодиодные светильники для нумерации зданий и размещения информации. AVR51/52 используют как внутри помещений, так и на улице. Энергоэффективный источник света отлично подсвечивает информацию, размещённую на стикере или выгравированную на поверхности светильника.



“Используйте для нумерации домов или как информационную панель.”



AVR51.11LV



AVR52.11L



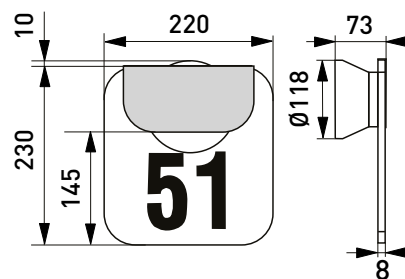
AVR52.11LV

Конструкция

- ▶ Корпус из литого алюминия.
- ▶ Указатель нумерации из акрила.
- ▶ LED-модель:
 - Потребляемая мощность 2 Вт;
 - Цветовая температура 4000 К;
 - Ra>80;
 - Диапазон рабочих температур – 20 °С - + 30 °С;
 - Срок службы LED-модуля 50 000 часов (L70), T_a=30 °С.

Монтаж

- ▶ Установка на поверхность.
- ▶ -о Вставная клеммная колодка 3x2,5 мм².



Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Модель	Цвет	Кг
Светодиодные (LED) указательные светильники						
41 170 55	AVR51.11L	Светодиодный (LED) светильник 1W, квадратный, чёрный	LED	квадратный	чёрный	1,2
41 170 56	AVR51.11LV	Светодиодный (LED) светильник 1W, квадратный, белый	LED	квадратный	белый	1,2
41 170 57	AVR52.11L	Светодиодный (LED) светильник 1W, прямоугольный, чёрный	LED	прямоугольный	чёрный	1,3
41 170 58	AVR52.11LV	Светодиодный (LED) светильник 1W, прямоугольный, белый	LED	прямоугольный	белый	1,3

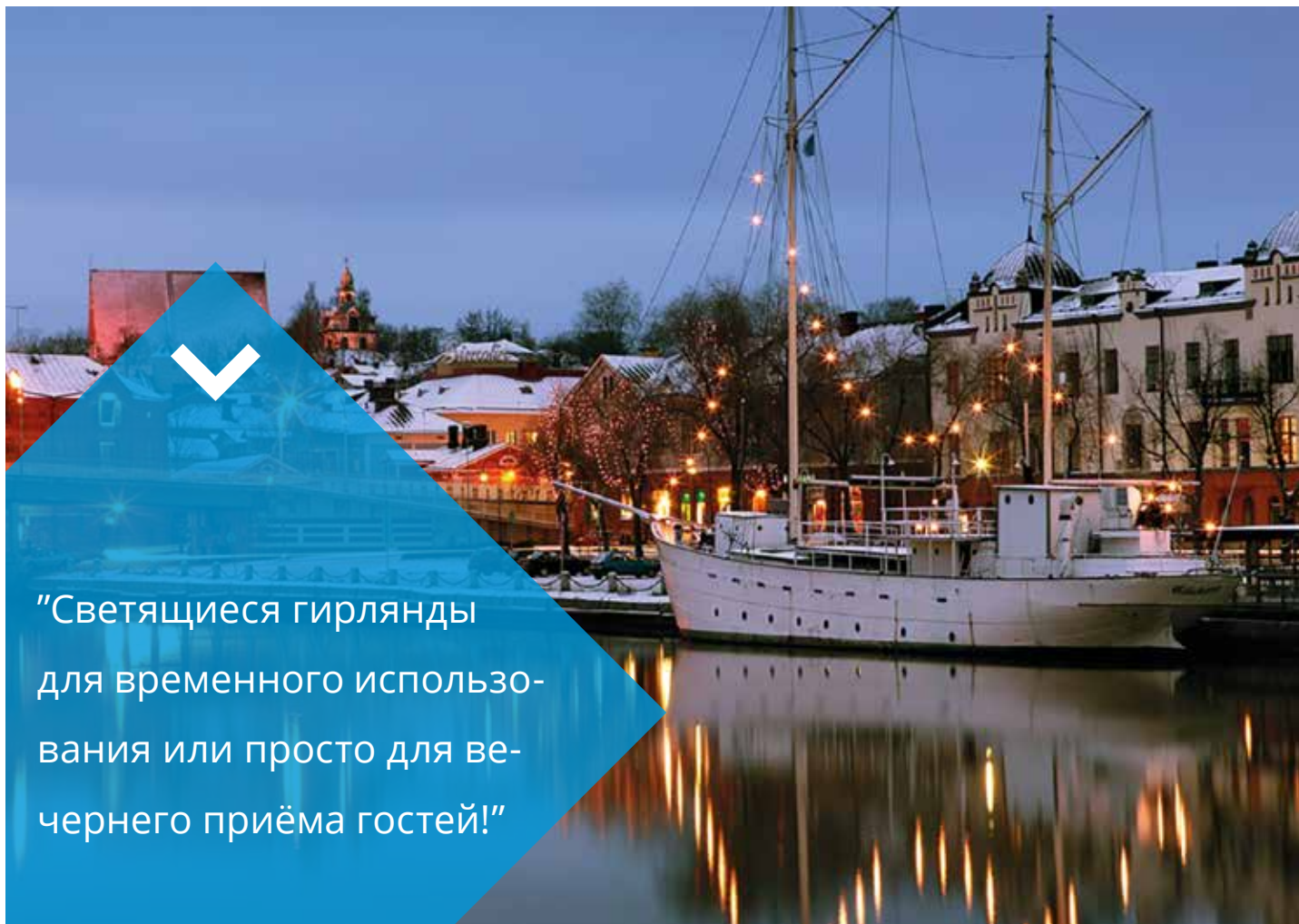




ROV

B22

Световые гирлянды Ensto ROV - это превосходный вариант освещения временных или мобильных объектов, а также мест проведения различных мероприятий и фестивалей в течение года, например, Рождественских событий.



“Светящиеся гирлянды для временного использования или просто для вечернего приёма гостей!”



ROV-LSN



ROV-85

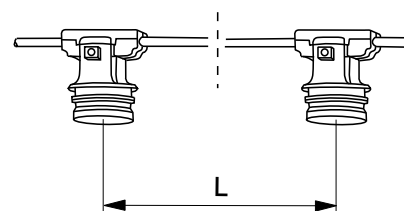


Конструкция

- Гирлянды ROV 2x1,5 мм² с чёрным резиновым кабелем и чёрными патронами B22d (макс. 75 Вт)
- Провода без вилок и наконечников

Монтаж

- Подвес
- С помощью широкого спектра ROV-комплектующих возможно изготовление осветительных решений для выполнения различных задач
- Гирлянды ROV продаются отрезками длиной 100 м (бухты 100 м, 300 м и 500 м). Нарезка необходимой длины выполняется у вашего местного электротехнического дилера.



Расстояние между патронами

Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь
ROV			
42 178 61	ROV0,33-1	100 м, расстояние между патронами 0,33 м	B22
42 178 63	ROV0,50-1	100 м, расстояние между патронами 0,50 м	B22
42 178 67	ROV0,75-1	100 м, расстояние между патронами 0,75 м	B22
42 178 69	ROV1,0-1	100 м, расстояние между патронами 1 м	B22
42 178 71	ROV2,0-1	100 м, расстояние между патронами 2 м	B22
42 178 73	ROV3,0-1	100 м, расстояние между патронами 3 м	B22
42 178 77	ROV5,0-1	100 м, расстояние между патронами 5 м	B22
42 178 75	ROV30/3,0	ROV30/3,0-гирлянда	B22
42 178 76	ROV30/5,0	ROV30/5,0-гирлянда	B22
42 178 79	ROV60/3,0	ROV60/3,0-гирлянда	B22
42 178 80	ROV60/5,0	ROV60/5,0-гирлянда	B22
Комплектующие			
	ROV-85	Металлическая защитная решётка, белая	
	ROV-AH	Наконечник, чёрный	
	ROV-DBI	Защитный колпачок, красный	
	ROV-LSN	Белый пластиковый отражатель	
	ROV-P	Набор соединителей без патрона, чёрный	
	ROV-RS	Набор соединителей с патроном, чёрный	
	ROV-SET	Вилка в резиновом корпусе без заземления + наконечник, чёрный	
	ROV-SP	Вилка в резиновом корпусе без заземления	



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

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
Казахстан (772)734-952-31

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