

# Downlight-светильники потолочные Velox-downlight

## Технические характеристики

**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](mailto:etu@nt-rt.ru) || [www.entelektro.nt-rt.ru](http://www.entelektro.nt-rt.ru)**



ALS90WRD

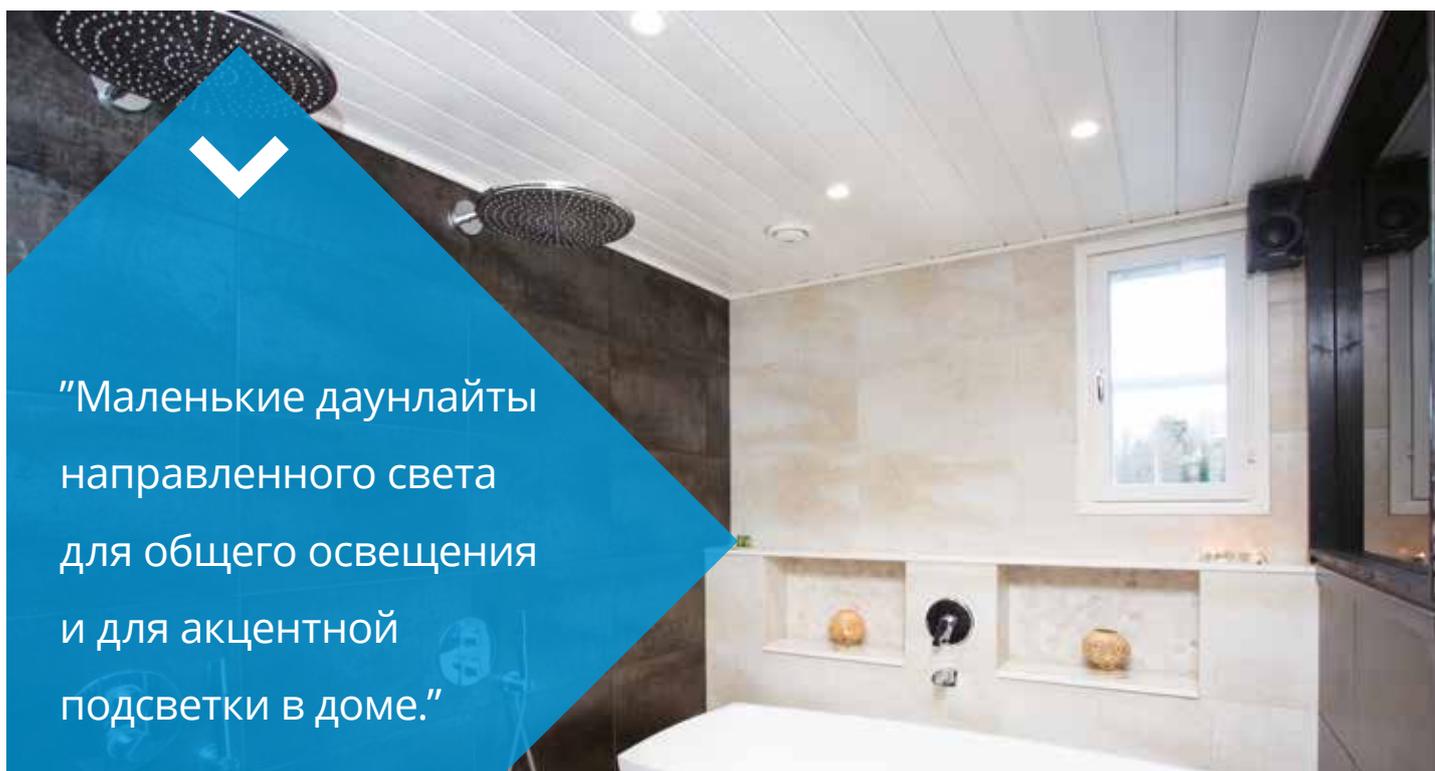
## Velox-downlight

LED

Потолочные светодиодные светильники Velox-downlights отлично подходят для общего освещения как в новых домах, так и при замене старых галогенных ламп в проектах реконструкции.

## Dimming

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



“Маленькие даунлайты направленного света для общего освещения и для акцентной подсветки в доме.”



ALS85WSD



ALS90NR



ALS90NS

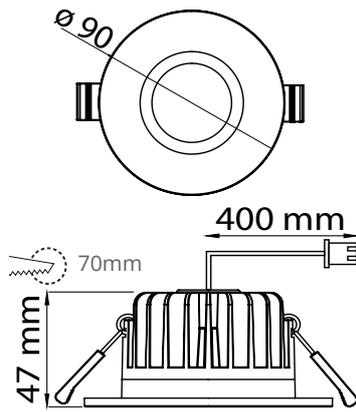
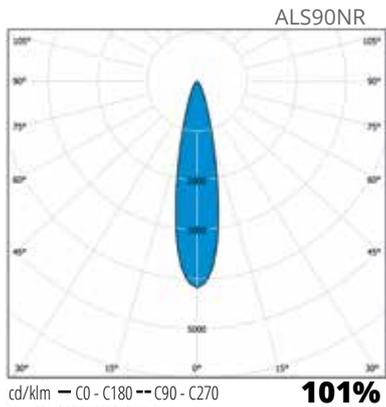
## Конструкция

- Корпус и радиатор: из алюминия
- Цвет: белый
- Отдельный LED-драйвер в комплекте
- Модели:
  - Регулируемые модели: потребляемая мощность 4 Вт, световой поток светильника (смотрите таблицу) угол светового луча -0°, поворачиваемый на 30°
  - Нерегулируемые модели: потребляемая мощность 9Вт, световой поток светильника (смотрите таблицу) угол светового луча 60°, диммируемый (смотрите раздел 'монтаж') 4000 К и 3000 К, RA>80, коэффициент мощности 0,96
  - Диапазон рабочих температур -20 °С - +30 °С
  - Срок службы LED-модуля 30 000 часов (L70), T<sub>a</sub>=25 °С
- Нерегулируемые модели (9 Вт) Triac-диммируемые;

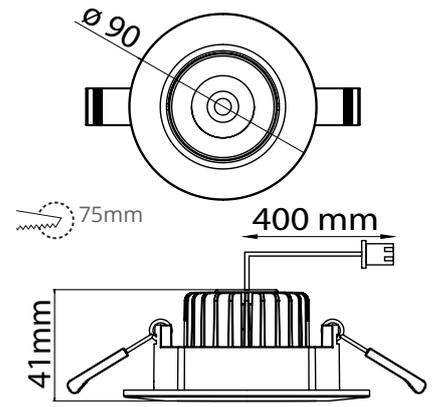
## Монтаж

- -o- 2x1,5 мм<sup>2</sup>, соединительная клеммная коробка отдельно в комплекте
- Толщина потолочной плиты 1-20 мм

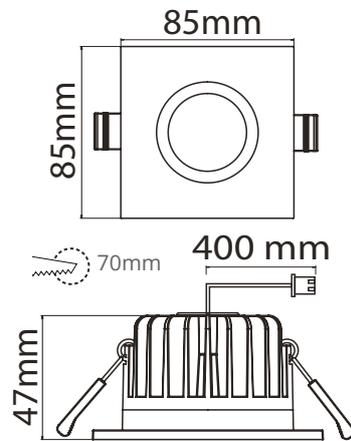
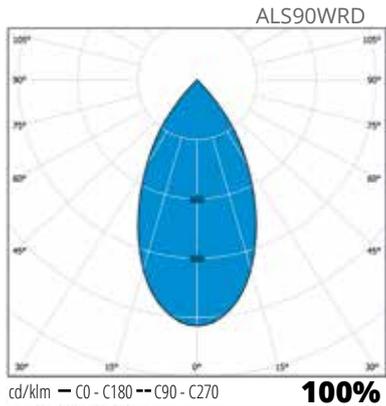
Эл.номер	Тип	Наименование	Кг	Ø для встраиваемого монтажа	Световой поток	Диммирование
<b>Регулируемый, круглый</b>						
41 180 02	ALS90NR	ALS90NR 4W/840 LED WH	0,3	75 mm	340 лм	
41 180 03	ALS90NR/3K	ALS90NR/3K 4W/830 LED WH	0,3	75 mm	320 лм	
<b>Регулируемый, квадратный</b>						
41 180 04	ALS90NS	ALS90NS 4W/840 LED WH	0,3	75 mm	340 лм	
41 180 05	ALS90NS/3K	ALS90NS/3K 4W/830 LED WH	0,3	75 mm	320 лм	
<b>Нерегулируемый, круглый</b>						
41 180 06	ALS90WRD	ALS90WRD 9W/840 LED WH	0,5	70 mm	740 лм	Triac
41 180 07	ALS90WRD/3K	ALS90WRD/3K 9W/830 LED WH	0,5	70 mm	670 лм	Triac
<b>Нерегулируемый, квадратный</b>						
41 180 00	ALS85WSD	ALS85WSD 9W/840 LED WH	0,5	70 mm	740 лм	Triac
41 180 01	ALS85WSD/3K	ALS85WSD/3K 9W/830 LED WH	0,5	70 mm	670 лм	Triac



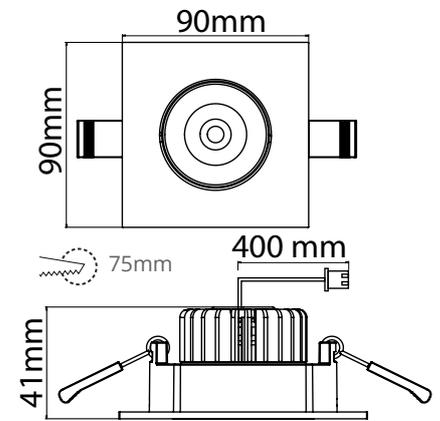
ALS90WRD



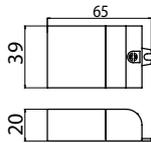
ALS90NR



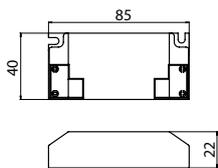
ALS85WSD



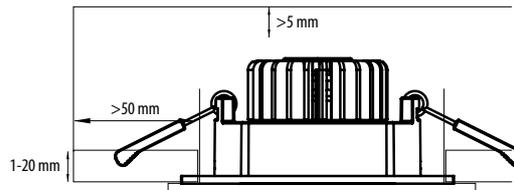
ALS90NS



Источник питания - регулируемая модель, 4 Вт



Источник питания - нерегулируемая модель, 9 Вт



Размеры светильников Velox-downlights



IP44/IP20 нерегулируемые модели  
IP20 регулируемые модели

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