

Светильники для жилых помещений AVR320

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 || www.entelektro.nt-rt.ru



AVR320

LED | TC

Светильники серии AVR320 оснащены инновационными технологиями автоматизации и очень просты в установке. Узнайте больше о сенсорных системах Move!, Radio Frequency (RF) и SmartWay, которые позволяют светильникам AVR320 работать как автономно, так и в групповой беспроводной цепи.

Move!

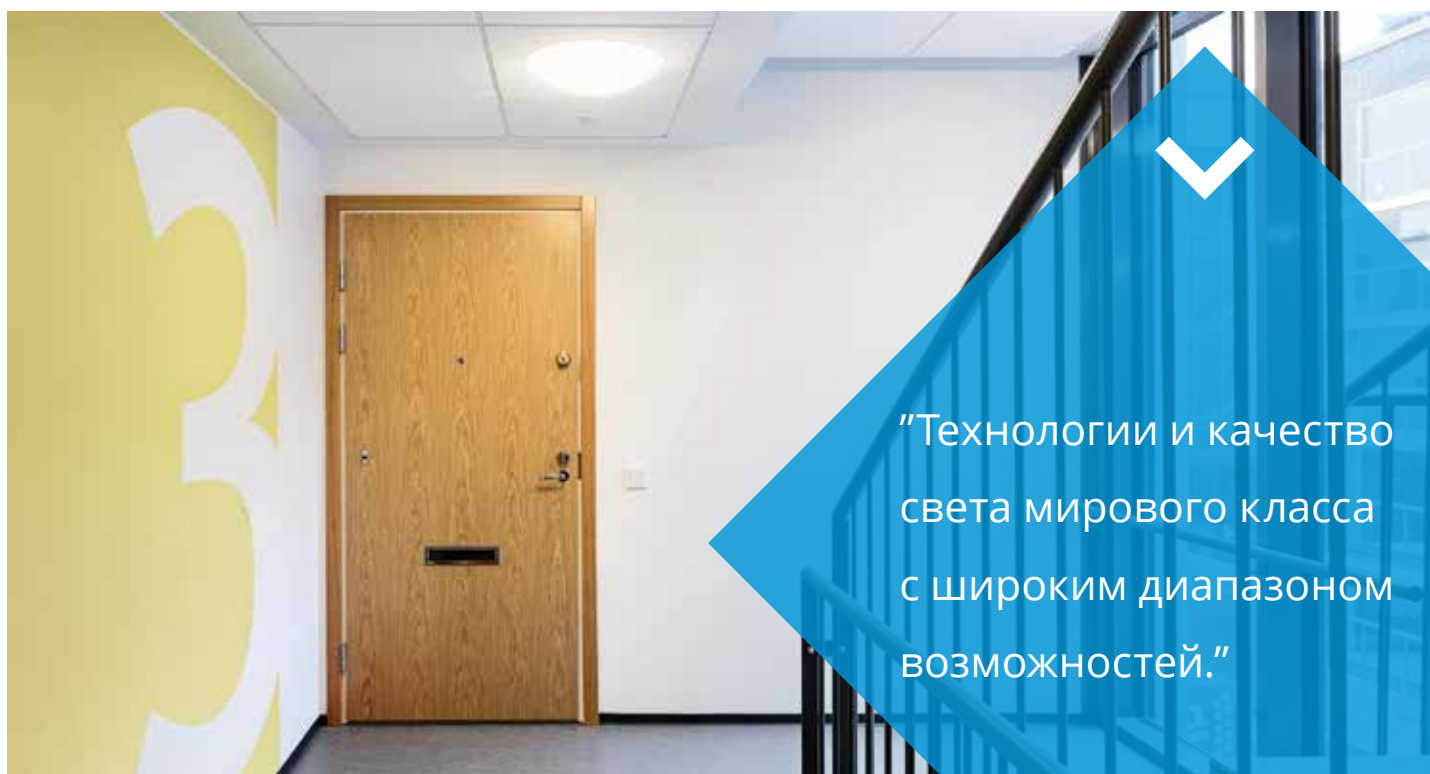
Датчики обнаружения движения являются основой для многих решений Smart Solutions, но прекрасно работают и как автономные версии. В светильниках Move! могут быть использованы системы PIR или RADAR в зависимости от ваших проектных нужд.

RF

Радиочастота позволяет светильникам взаимодействовать друг с другом без проводного подключения. Когда RF-светильник обнаруживает движение, он подсвечивает одну группу впереди и одну группу позади идущего человека. RF позволит обеспечить безопасность в помещении, и вы никогда не войдете в темное место.

SmartWay

Это инновационная самообучаемая беспроводная сетевая система контроля. Светильники с системой SmartWay воспринимают и запоминают информацию о движении человека, как независимо друг от друга (Мастер-светильник), так и в групповой сети, чтобы на вашем пути всегда был свет. SmartWay работает в режиме Plug'n play, не требует программирования и пуско-наладочных работ.



"Технологии и качество света мирового класса с широким диапазоном возможностей."



AVR320 + AVL45



AVR320 + AVL46



Конструкция

- Светорассеиватель из матового пластика-поликарбоната
- Корпус из пластика-поликарбоната
- Лампы ТС/С не включены в поставку. Остальные модели поставляются с источниками света; цветовая температура 830 (3000 К). Светильник AVR320.1 поставляется с лампочкой E27/827 15 Вт.
- LED-модели:
Потребляемая мощность:
10 Вт, световой поток 1047 лм (3000 К), 1082 лм (4000 К);
14 Вт, световой поток 1466 лм (3000 К), 1514 лм (4000 К);
Цветовая температура 3000 К/4000 К,
Ra > 80, коэффициент мощности 0,97;
Диапазон рабочих температур -20 °C - +25 °C
Срок службы LED-модуля 70 000 часов (L70),
T_a=25 °C

Система управления

- AVR320 PIR снабжены инфракрасным датчиком движения (PIR), в котором есть настройки времени выключения (1-30 мин.), реле чувствительности и функция сумеречного контроля. Некоторые PIR-модели доступны с беспроводным радиочастотным сигналом для управления группой светильников.
- AVR320RADAR снабжены датчиком движения радарного типа (RADAR), в котором есть настройки времени выключения (1-30 мин.), реле чувствительности и функция сумеречного контроля.

- Диммируемые 1-10 В
- Интерфейс DALI
- Switch-control

Монтаж

- Установка на потолок или на стену или частично встраиваемый
- Глубина отверстия для встраиваемого монтажа 43 мм, диаметр отверстия Ø 306 мм, диаметр светорассеивателя Ø 320 мм
- Вставная клеммная колодка 3x2,5 мм², PIR/RADAR-модели -о- 4/5x2,5 мм²
- Модели с датчиками:
PIR-модели:
установка на потолок на высоте не более 4 м
установка на стену на высоте 1,7- 2,7 м
RADAR-модели:
установка на потолок на высоте не более 3,5 м
установка на стену на высоте 1,7- 2,7 м
Светильники монтируются как независимо, так и в системе «Мастер-подчиненный светильник».
Максимальная нагрузка на один Мастер-светильник 400 ВА с максимальным количеством из 5 светильников в одной группе.
- В качестве подчиненного светильника подходят любые базовые светильники.

Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Кг	Световой поток	Дополнительная информация
AVR320 LED светильники с электронным ПРА						
42 601 75	AVR320.110L	AVR320 IP44 LED 10W/840 E PC O	LED	1,3	1082 лм	
42 602 03	AVR320.110L/3K	AVR320 IP44 LED 10W/830 E PC O	LED	1,3	1047 лм	
42 602 52	AVR320.114L	AVR320 IP44 LED14W/840 E	LED	1,2	1514 лм	
42 289 07	AVR320.114L/3K	AVR320 IP44 LED14W/830 E	LED	1,2	1466 лм	
AVR320 LED светильники с диммируемым 1-10 В электронным ПРА						
42 601 90	AVR320.110DL	AVR320 IP44 LED 10W/840 D PC O	LED	1,3	1082 лм	диммируемый 1-10 В
42 602 11	AVR320.110DL/3K	AVR320 IP44 LED 10W/830 D PC O	LED	1,3	1047 лм	диммируемый 1-10 В
42 289 00	AVR320.114DL	AVR320 IP44 LED14W/840 D	LED	1,2	1514 лм	диммируемый 1-10 В
42 289 10	AVR320.114DL/3K	AVR320 IP44 LED14W/830 D	LED	1,2	1466 лм	диммируемый 1-10 В
AVR320 LED светильники с диммируемым 1-10 В электронным ПРА и реле для управления освещением 5%/100% через отдельную линию 230 В						
42 289 01	AVR320.114DLR	AVR320 IP44 LED14W/840 D RELAY	LED	1,3	1514 лм	базовый свет
42 289 11	AVR320.114DLR/3K	AVR320 IP44 LED14W/830 D RELAY	LED	1,3	1466 лм	базовый свет
AVR320 LED светильники с датчиком движения PIR и электронным ПРА						
42 601 78	AVR320.1104L	AVR320 IP44 LED 10W/840 E PC O PIR	LED	1,4	1082 лм	
42 602 06	AVR320.1104L/3K	AVR320 IP44 LED 10W/830 E PC O PIR	LED	1,4	1047 лм	
42 602 53	AVR320.1144L	AVR320 IP44 LED14W/840 E PIR	LED	1,2	1514 лм	
42 289 08	AVR320.1144L/3K	AVR320 IP44 LED14W/830 E PIR	LED	1,2	1466 лм	

Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Кг	Световой поток	Дополнительная информация
AVR320 LED светильники с датчиком движения Radar и электронным ПРА						
42 601 81	AVR320.1109L	AVR320 IP44 LED 10W/840 E PC O RAD	LED	1,4	1082 лм	
42 602 09	AVR320.1109L/3K	AVR320 IP44 LED 10W/830 E PC O RAD	LED	1,4	1047 лм	
42 602 55	AVR320.1149L	AVR320 IP44 LED14W/840 ERAD	LED	1,5	1514 лм	
42 289 09	AVR320.1149L/3K	AVR320 IP44 LED14W/830 ERAD	LED	1,5	1466 лм	
AVR320 LED светильники с датчиком движения PIR и диммируемым 1-10 В электронным ПРА; с уровнем освещения в режиме ожидания (5%) и PIR-контролируемым уровнем освещения (100%)						
42 601 96	AVR320.1106DL	AVR320 IP44 LED 10W/840 D PC O PIR	LED	1,4	1082 лм	датчик движения/базовый свет
42 602 41	AVR320.1106DL/3K	AVR320 IP44 LED 10W/830 D PC O PIR	LED	1,4	1047 лм	датчик движения/базовый свет
42 289 03	AVR320.1146DL	AVR320 IP44 LED14W/840 DPIR6	LED	1,5	1514 лм	датчик движения/базовый свет
42 289 13	AVR320.1146DL/3K	AVR320 IP44 LED14W/830 DPIR6	LED	1,5	1466 лм	датчик движения/базовый свет
AVR320 LED светильники с датчиком движения PIR и диммируемым 1-10 В электронным ПРА; с уровнем освещения в режиме ожидания (5% или 20%) и PIR-контролируемым уровнем освещения (80% или 100%)						
42 601 93	AVR320.1105DL	AVR320 IP44 LED 10W/840 D PC O PIR	LED	1,4	1082 лм	датчик движения/базовый свет
42 602 34	AVR320.1105DL/3K	AVR320 IP44 LED 10W/830 D PC O PIR	LED	1,4	1047 лм	датчик движения/базовый свет
42 289 02	AVR320.1145DL	AVR320 IP44 LED14W/840 DPIR5	LED	1,2	1514 лм	датчик движения/контролируемый базовый свет + вкл/выкл
42 289 12	AVR320.1145DL/3K	AVR320 IP44 LED14W/830 DPIR5	LED	1,5	1466 лм	датчик движения/контролируемый базовый свет + вкл/выкл
AVR320 LED светильники с датчиком движения Radar и диммируемым 1-10 В электронным ПРА; с уровнем освещения в режиме ожидания (5%) и PIR-контролируемым уровнем освещения (100%)						
42 601 99	AVR320.1109DL	AVR320 IP44 LED 10W/840 D PC O RAD	LED	1,4	1082 лм	датчик движения/базовый свет
42 602 43	AVR320.1109DL/3K	AVR320 IP44 LED 10W/830 D PC O RAD	LED	1,4	1047 лм	датчик движения/базовый свет
42 289 04	AVR320.1149DL	AVR320 IP44 LED14W/840 DRAD	LED	1,5	1514 лм	датчик движения/базовый свет
42 289 14	AVR320.1149DL/3K	AVR320 IP44 LED14W/830 DRAD	LED	1,5	1466 лм	датчик движения/базовый свет
AVR320 LED светильники с датчиком движения PIR и функцией SmartWay						
41 034 07	AVR320.1107L/AA	AVR320 IP44 LED10W/840 PIR AA	LED	1,4	1082 лм	
41 034 01	AVR320.1107L/3K/AA	AVR320 IP44 LED10W/830 PIR AA	LED	1,4	1047 лм	
41 034 10	AVR320.1147L/AA	AVR320 IP44 LED14W/840 PIR AA	LED	1,4	1514 лм	
41 034 09	AVR320.1147L/3K/AA	AVR320 IP44 LED14W/830 PIR AA	LED	1,4	1466 лм	
AVR320 LED светильники с датчиком движения PIR и радиочастотным отправителем RF						
41 180 20	AVR320.1144L/RF	AVR320 IP44 LED14W/840 PIR RF	LED	1,5	1514 лм	Мастер-светильник; вкл/выкл
41 180 19	AVR320.1144L/3K/RF	AVR320 IP44 LED14W/830 PIR RF	LED	1,5	1466 лм	Мастер-светильник; вкл/выкл
AVR320 LED светильники с датчиком движения PIR и радиочастотным приёмником RF (подчинённые модели)						
41 180 18	AVR320.114L/RF	AVR320 IP44 LED14W/840 RF	LED	1,3	1514 лм	Подчинённый светильник
41 180 25	AVR320.114L/3K/RF	AVR320 IP44 LED14W/830 RF	LED	1,3	1466 лм	Подчинённый светильник
AVR320 LED светильники с датчиком движения PIR и диммируемым 1-10 В электронным ПРА и RF отправителем; с уровнем освещения в режиме ожидания (5%) и PIR-контролируемым уровнем освещения (100%)						
41 180 22	AVR320.1146DL/RF	AVR320 IP44 14W/840 DPIR6 RF	LED	1,5	1514 лм	Мастер-светильник; базовый свет
41 180 21	AVR320.1146DL/3K/RF	AVR320 IP44 14W/830 DPIR6 RF	LED	1,5	1466 лм	Мастер-светильник; базовый свет
AVR320 LED светильники с диммируемым 1-10 В электронным ПРА, RF приёмником и реле для управления освещением (5%/100%)						
41 180 24	AVR320.114DLR/RF	AVR320 IP44 14W/840 DRELAY RF	LED	1,3	1514 лм	Подчинённый светильник; базовый свет
41 180 23	AVR320.114DLR/3K/RF	AVR320 IP44 14W/830 DRELAY RF	LED	1,3	1466 лм	Подчинённый светильник; базовый свет
AVR320 LED с интерфейсом DALI, электронным ПРА и функцией Switch Dim						
42 602 02	AVR320.110DDL	AVR320 IP44 LED 10W/840 DALI PC O	LED	1,3	1082 лм	DALI, Switch dim
42 602 49	AVR320.110DDL/3K	AVR320 IP44 LED 10W/830 DALI PC O	LED	1,3	1047 лм	DALI, Switch dim
42 289 06	AVR320.114DDL	AVR320 IP44 LED14W/840 DA	LED	1,2	1514 лм	DALI, Switch dim
42 289 15	AVR320.114DDL/3K	AVR320 IP44 LED14W/830 DA	LED	1,2	1466 лм	DALI, Switch dim
AVR320 LED светильники с резервным аккумулятором на 1 час работы						
42 601 87	AVR320.110L/1M	AVR320/1M IP44 LED 10W/840 E PC O	LED	1,6	1082 лм	
42 602 95	AVR320.114L/1M	AVR320 IP44 LED14W/840 E1M	LED	1,4	1047 лм	
42 602 00	AVR320.1105DL/1M	AVR320/1M IP44 LED 10W/840 D PC O P	LED	1,6	1514 лм	
42 289 05	AVR320.1145DL/1M	AVR320 IP44 LED14W/840 DPIR51M	LED	1,5	1466 лм	датчик движения/контролируемый базовый свет + вкл/выкл
AVR320 светильник для компактных люминесцентных ламп с цоколем E27. В комплект AVR320.1 входит компактная люминесцентная лампа 15 Вт/E27						
41 178 22	AVR320.1	1x23W max /TC-DSE/E27 230V 50Hz, 3x2,5mm²	E27	1,0		

Эл.номер	Тип	Наименование	Цоколь	Кг	Световой поток	Дополнительная информация
AVR320 светильники с электронным ПРА						
41 178 25	AVR320.126E	1x26W TC-DE/G24q-3 220-240V 0/50-60Hz	G24q-3	1,2		
41 178 33	AVR320.128E	1x28W TC-DD/GR10q 220-240V 0/50-60Hz	GR10q	1,1		
41 174 94	AVR320.213E	AVR320 IP44 2xTC-DE 13W E PC	G24q-1	1,1		
41 178 26	AVR320.218E	2x18W TC-DE/G24q-2 220-240V 0/50-60Hz	G24q-2	1,3		
42 178 05	AVR320.218/18E	18+18W TC-DE/G24q-2 220-240V 0/50-60Hz	G24q-2	1,3		
AVR320 светильники с датчиком движения PIR и электронным ПРА						
41 174 95	AVR320.2134E	AVR320 IP44 2xTC-DE 13W E PIR	G24q-1	1,3		
41 171 66	AVR320.218/94E	9WTC-E/2G7+18W TC-DE/G24q-2 220-240V 50-60Hz	G24q-2	1,3		
41 178 27	AVR320.2184E	2x18W TC-DE/G24q-2 220-240V 50-60Hz	G24q-2	1,3		
AVR320 светильники с датчиком движения Radar и электронным ПРА						
42 170 08	AVR320.2139E	AVR320 IP44 2xTC-DE13W E PC O RADAR	G24q-2	1,3		
42 170 11	AVR320.2189E	AVR320 IP44 2xTC-DE18W E PC O RADAR	G24q-2	1,3		
AVR320 светильники с датчиком движения PIR и реле для управления освещением (вкл/выкл) через отдельную линию 230 В						
41 174 75	AVR320.2184ER	2x18W TC-DE/G24q-2 230V 50Hz	G24q-2	1,3		
AVR320 светильники с датчиком движения PIR и диммируемым 1-10 В электронным ПРА; с уровнем освещения в режиме ожидания (5%) и PIR-контролируемым уровнем освещения (100%)						
41 178 30	AVR320.2186D	2x18W TC-DE/G24q-2 220-240V 50-60Hz	G24q-2	1,4		
AVR320 светильники с датчиком движения PIR и диммируемым 1-10 В электронным ПРА; с уровнем освещения в режиме ожидания (5% или 20%) и PIR-контролируемым уровнем освещения (80% или 100%)						
42 178 93	AVR320.2185D	AVR320.2185D IP44 2xTC-DE18W D PC O	G24q-2	1,4		
AVR320 светильники с датчиком движения Radar и диммируемым 1-10 В электронным ПРА; с уровнем освещения в режиме ожидания (5%) и PIR-контролируемым уровнем освещения (100%)						
42 170 10	AVR320.2189D	AVR320 IP44 2xTC-DE18W D PC O RADAR	G24q-2	1,4		
AVR320 декоративные рамки из поликарбоната						
41 176 81	AVL58					белый
AVR320 декоративные рамки из оцинкованной стали; порошковая окраска						
41 178 70	AVL45					белый
41 178 72	AVL45.2					античное серебро
41 178 73	AVL45.3					сталь
AVR320 козырьки из оцинкованной стали; порошковая окраска						
41 176 72	AVL46					белый
41 176 73	AVL46.2					античное серебро
41 176 74	AVL46.3					сталь
AVR320 декоративная квадратная рамка из стали; порошковая окраска						
41 176 75	AVL47					белый
41 176 76	AVL47.3					сталь
AVR320 квадратная рамка с козырьком из стали; порошковая окраска						
41 176 77	AVL49					белый
41 176 78	AVL49.3					сталь

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.entelektro.nt-rt.ru