

Светильники для общественных помещений

Ensto Anna

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.ensto.nt-rt.ru



Anna

LED

Anna - это абсолютно новый hi-tech светильник для коммерческих и общественных помещений, дизайн и оптика которого соответствует высоким требованиям элитных офисов класса "А" к архитектуре интерьера и качеству освещения. Светильник Anna также отлично подходит для освещения школ и любых других общественных мест.

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.

Tunable White

Ensto Tunable White является основой для «Human Centric Lighting» - освещения, ориентированного на человека. Вы можете интегрировать светильники ENSTO TW в многочисленные системы управления, которые работают между 2700K и 6500 K. Настраиваемое «белое решение» идеально подходит для современного офисного использования.

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.

SmartWay

Это инновационная самообучаемая беспроводная сетевая система контроля. Светильники Ensto 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.

Dimming

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

"Anna - стильный
и современный
hi-tech светильник
класса А."





Аппа с микропризматической оптикой



Варианты дизайна торцевых деталей



Способы монтажа

Конструкция

- › Корпус из алюминиевого профиля, структурно покрытого порошковой краской белого цвета (RAL 9016)
- › Отражатель из анодированного понижающего уровень яркости алюминия, микропризматическая оптика из пластика-поликарбоната
- › UGR < 19
- › Модели:
 - Прямого освещения для накладного и для тросового подвеса
 - Отражённого освещения (U), верхняя составляющая света около 40 %
 - Для встраиваемого монтажа (F)
 - Модели с угловым (S) и закруглённым (R) торцом
- › Степень защиты IP20
- › Потребляемая мощность и световой поток светильника (смотрите таблицу)
- › Срок службы LED-модуля 100 000 часов (L70), $T_a = 25^\circ\text{C}$

Монтаж

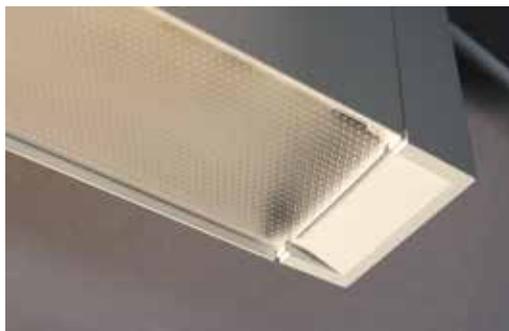
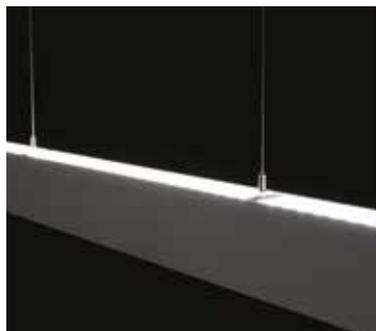
- › Подвес на тросах. Расстояние подвеса регулируется бесступенчато.
- › Накладной монтаж
- › Встраиваемый монтаж
- › Монтажные аксессуары поставляются дополнительно под заказ

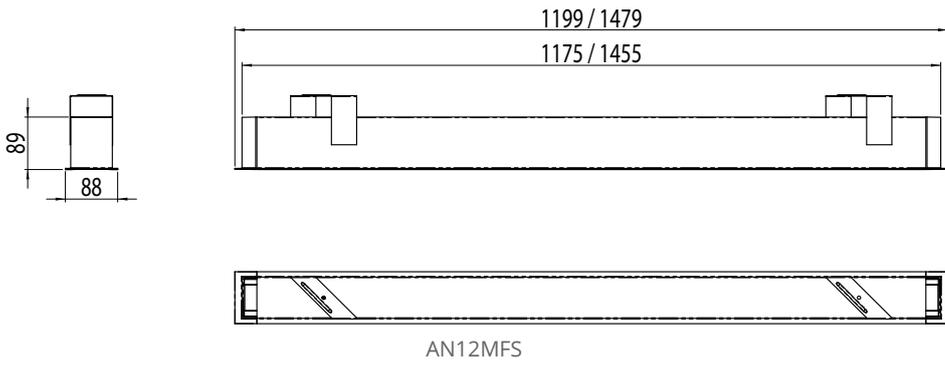
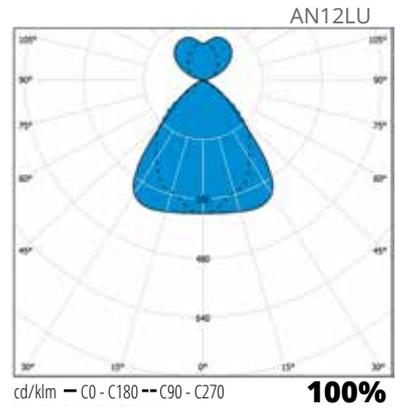
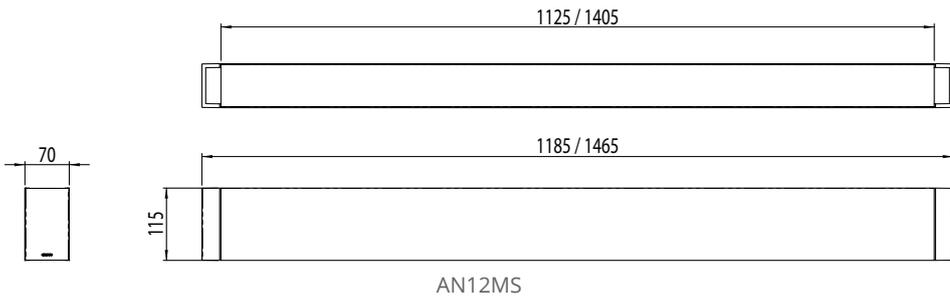
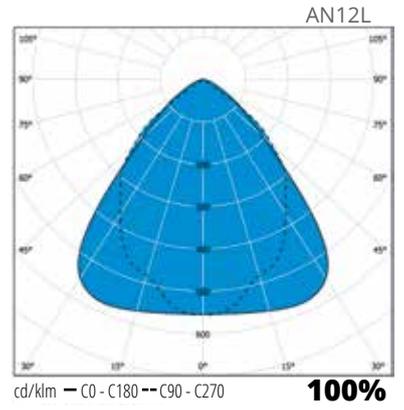
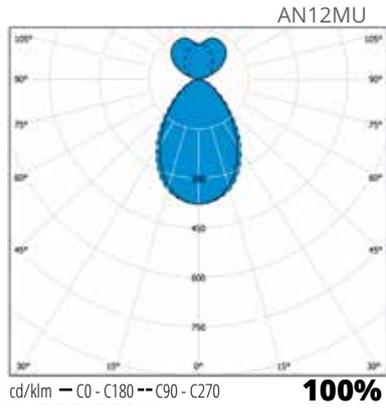
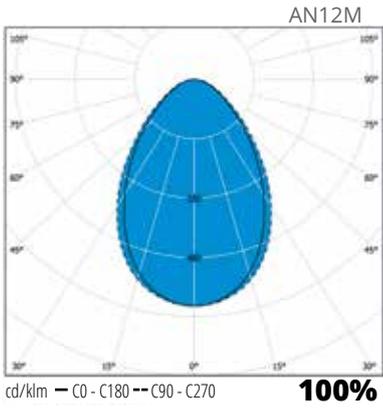
Под заказ

- › С выключателем с проводом, с соединительным проводом
- › Со световой температурой 3000 К (ЗК)
- › С функцией Tunable white (TW)
- › Со встроенным датчиком системы Smartway (AA)
- › Со светораспределением 50/50
- › С оптимизированным световым потоком для индивидуальных проектов 1500-4000 лм (нижняя составляющая света)

Эл.номер	Тип	Наименование	Световой поток	Оптика	Система управления
Аппа модели для прямого освещения, подвес на тросах/ накладной монтаж, с угловым торцом					
42 603 38	AN12LS	AN12LS LED 21W/840 L	2400 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 604 02	AN12LSED	AN12LSED LED 21W/840 L DA	2400 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 53	AN15LS	AN15LS LED 26W/840 L	3000 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 604 24	AN15LSED	AN15LSED LED 26W/840 L DA	3000 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 45	AN12MS	AN12MS LED 15W/840 M	1550 лм	микропризма	
42 604 12	AN12MSED	AN12MSED LED 15W/840 M DA	1550 лм	микропризма	DALI
42 603 59	AN15MS	AN15MS LED 19W/840 M	1950 лм	микропризма	
42 604 42	AN15MSED	AN15MSED LED 19W/840 M DA	1950 лм	микропризма	DALI
Аппа модели для отражённого освещения, с угловым торцом					
42 603 41	AN12LUS	AN12LUS LED 30W/840 L	3800 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 604 04	AN12LUSED	AN12LUSED LED 30W/840 L DA	3800 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 55	AN15LUS	AN15LUS LED 38W/840 L	4700 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 604 30	AN15LUSED	AN15LUSED LED 38W/840 L DA	4700 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 49	AN12MUS	AN12MUS LED 22W/840 M	2500 лм	микропризма	
42 604 14	AN12MUSED	AN12MUSED LED 22W/840 M DA	2500 лм	микропризма	DALI
42 603 61	AN15MUS	AN15MUS LED 27W/840 M	3100 лм	микропризма	
42 604 48	AN15MUSED	AN15MUSED LED 27W/840 M DA	3100 лм	микропризма	DALI

Эл.номер	Тип	Наименование	Световой поток	Оптика	Система управления
Аппа модели для встраиваемого монтажа, с угловым торцом					
42 603 36	AN12LFS	AN12LFS LED 21W/840 L	2400 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 604 00	AN12LFSED	AN12LFSED LED 21W/840 L DA	2400 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 51	AN15LFS	AN15LFS LED 26W/840 L	3000 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 604 18	AN15LFSED	AN15LFSED LED 26W/840 L DA	3000 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 43	AN12MFS	AN12MFS LED 15W/840 M	1550 лм	микропризма	
42 604 10	AN12MFSED	AN12MFSED LED 15W/840 M DA	1550 лм	микропризма	DALI
42 603 57	AN15MFS	AN15MFS LED 19W/840 M	1950 лм	микропризма	
42 604 36	AN15MFSED	AN15MFSED LED 19W/840 M DA	1950 лм	микропризма	DALI
Аппа модели для прямого освещения, подвес на тросах/ накладной монтаж, с закруглённым торцом					
42 603 37	AN12LR	AN12LR LED 21W/840 L	2400 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 604 01	AN12LRED	AN12LRED LED 21W/840 L DA	2400 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 52	AN15LR	AN15LR LED 26W/840 L	3000 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 604 21	AN15LRED	AN15LRED LED 26W/840 L DA	3000 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 44	AN12MR	AN12MR LED 15W/840 M	1550 лм	микропризма	
42 604 11	AN12MRED	AN12MRED LED 15W/840 M DA	1550 лм	микропризма	DALI
42 603 58	AN15MR	AN15MR LED 19W/840 M	1950 лм	микропризма	
42 604 39	AN15MRED	AN15MRED LED 19W/840 M DA	1950 лм	микропризма	DALI
Аппа модели для отражённого освещения, с закруглённым торцом					
42 603 40	AN12LUR	AN12LUR LED 30W/840 L	3800 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 604 03	AN12LURED	AN12LURED LED 30W/840 L DA	3800 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 54	AN15LUR	AN15LUR LED 38W/840 L	4700 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 604 27	AN15LURED	AN15LURED LED 38W/840 L DA	4700 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 47	AN12MUR	AN12MUR LED 22W/840 M	2500 лм	микропризма	
42 604 13	AN12MURED	AN12MURED LED 22W/840 M DA	2500 лм	микропризма	DALI
42 603 60	AN15MUR	AN15MUR LED 27W/840 M	3100 лм	микропризма	
42 604 45	AN15MURED	AN15MURED LED 27W/840 M DA	3100 лм	микропризма	DALI
Аппа модели для встраиваемого монтажа, с закруглённым торцом					
42 603 35	AN12LFR	AN12LFR LED 21W/840 L	2400 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 603 97	AN12LFRED	AN12LFRED LED 21W/840 L DA	2400 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 50	AN15LFR	AN15LFR LED 26W/840 L	3000 лм	решётка, понижающая уровень яркости	
42 604 15	AN15LFRED	AN15LFRED LED 26W/840 L DA	3000 лм	решётка, понижающая уровень яркости	DALI
42 603 42	AN12MFR	AN12MFR LED 15W/840 M	1550 лм	микропризма	
42 604 08	AN12MFRED	AN12MFRED LED 15W/840 M DA	1550 лм	микропризма	DALI
42 603 56	AN15MFR	AN15MFR LED 19W/840 M	1950 лм	микропризма	
42 604 33	AN15MFRED	AN15MFRED LED 19W/840 M DA	1950 лм	микропризма	DALI
Аппа монтажные аксессуары					
4266060	RVLX01	RVLX01 VAJERIR.PARI 1,5M	монтажный комплект для подвеса при помощи троса 1,5 м с фиксатором		
4266061	RVLX02	RVLX02 VAJERIR.PARI 1.5M Ø31	монтажный комплект для подвеса при помощи троса 1,5 м с фиксатором, потолочная чашка диаметром Ø 31 мм		
4266062	RVLX03	RVLX03 VAJERIR.PARI 1.5M Ø67	монтажный комплект для подвеса при помощи троса 1,5 м с фиксатором, потолочная чашка диаметром Ø 67 мм		
4266108	RVLXT25	RVLXT25 VAJERIRIP. T-LISTA	монтажный комплект для подвеса при помощи троса к T-образному профилю		





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