geniled

ОФИС COMFORT

Basic 90Ra

Светильник с равномерной засветкой




Создан для объектов с повышенными требованиями к габаритной яркости, таких как медицинские и образовательные учреждения.
Универсален для жилых, производственных, складских, офисных, торговых помещений и мест общего пользования,
geniled

Общая конструкция

Блок питания (драйвер)

Защита от перегрузки, короткого замыкания и нагрева. Благодаря модификации с блоками питания Em1 и Em3, светильник работает автономно при отключении основного питания. 1 или 3 часа в зависимости от блока.

Корпус (основание)

Является основой для компонентов светильника, также выполняет функцию радиатора охлаждения. Выполнен из стали толщиной 0,5 мм. Базовый цвет – белый.

Светодиодные модули

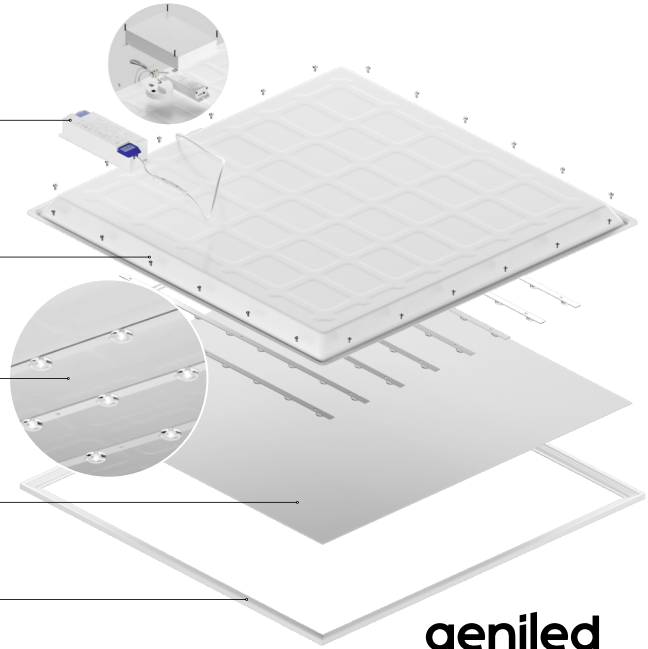
Используемые светодиоды обладают высокой светоотдачей — до 125 лм/Вт. Широкоугольные линзы создают равномерное свечение по всей площади светильника.

Рассеиватель из полистирола

Защищает внутренние части светильника. Эффективно рассеивает свет.

Корпус (прижимная рамка)

Выполнена из экструдированного алюминия.



geniled

Встраиваемый монтаж

По умолчанию Офис Comfort Basic предназначен для установки в потолок типа «Армстронг», либо подобный подвесной потолок, обеспечивающий надежную фиксацию светильника с установочными размерами 595x595 мм.



Накладной монтаж

Для установки накладным способом, необходимо приобрести декоративную рамку (артикул 11201). Рамка сделана из экструдированного алюминия и поставляется в разобранном виде.



geniled

Монтаж в потолок «Грильято»

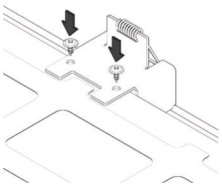
Осуществляется при помощи комплекта кронштейнов Geniled Офис Comfort Basic для потолка Грильято с высотой ламели 30мм / 40мм и шириной 10мм / 15мм.

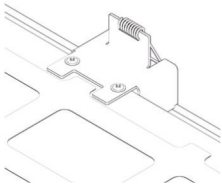


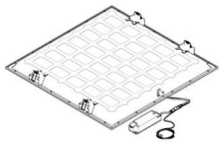
Арт. 14050 / 14051 / 14052 / 14053.

geniled

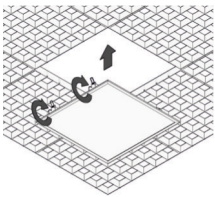
Установка комплекта на светильник

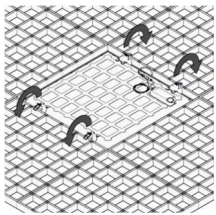


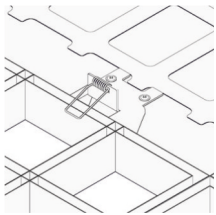




Установка светильника в потолок





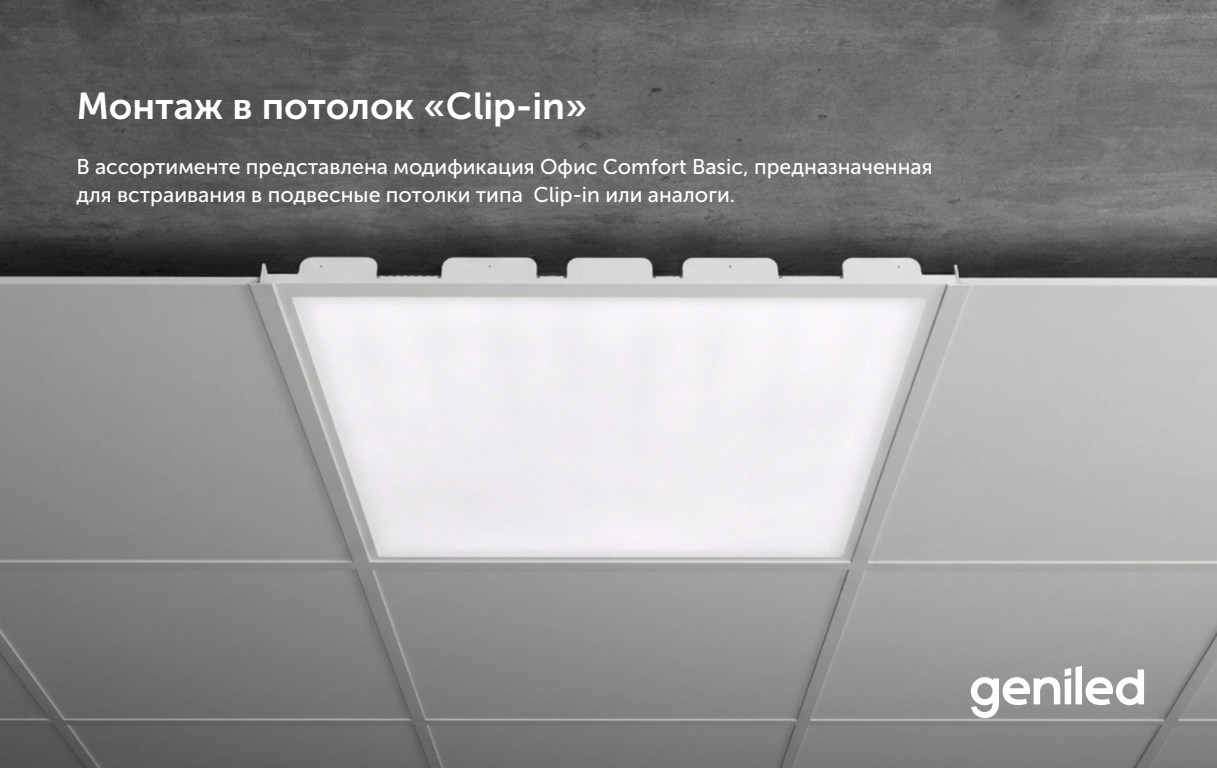


Арт. 14050 / 14051 / 14052 / 14053.

geniled

Монтаж в потолок «Clip-in»

В ассортименте представлена модификация Офис Comfort Basic, предназначенная для встраивания в подвесные потолки типа Clip-in или аналоги.



Автономный аварийный светильник

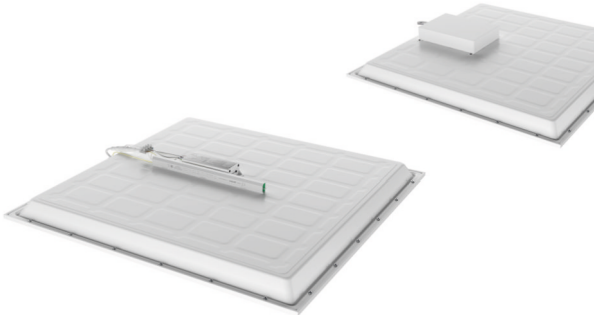
Аварийные Офис Comfort Basic сохраняют все ключевые преимущества серии, обеспечивая безопасную эвакуацию и ориентацию в пространстве при отключении основного питания.

Доступные варинаты:

Em1 - работа в аварийном режиме до 1 часа.
Em3 - работа в аварийном режиме до 3 часов.

Световой поток в аварийном режиме: 5%.
Монтаж: встраиваемый в потолки типа Армстронг, Грильято или Clip-in.

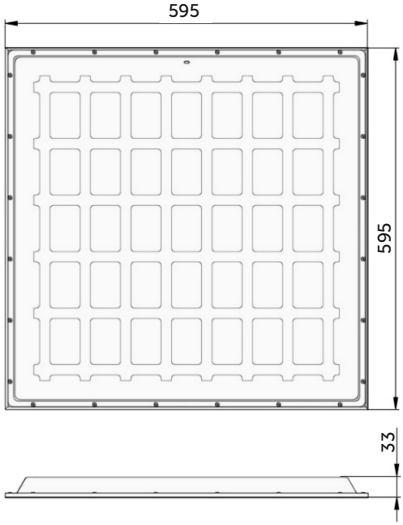
С аварийным светильником поставляется наклейка "Буква А красного цвета на прозрачном фоне", которую можно установить при монтаже.



geniled

Размеры

Офис Comfort Basic

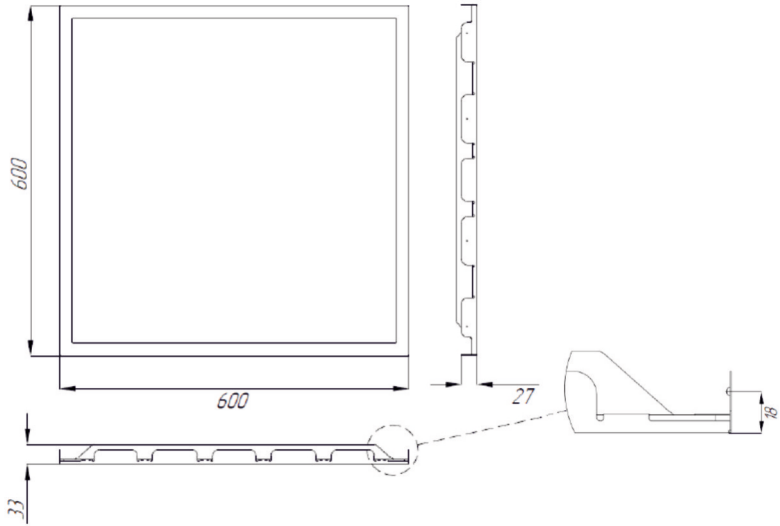


*Габаритные размеры указаны без учета блока питания.

geniled

Размеры

Офис Comfort Basic Clip-in



*Габаритные размеры указаны без учета блока питания.

geniled

Ассортимент

Артикул	Наименование	Рассеиватель	Цветовая температура	Мощность	Световой поток	Энергоэффективность
23962_4000_90ra	Office Comfort Basic	Опал полистирол	4000К	30Вт	3750лм	125лм/Вт
23963_4000_90ra	Office Comfort Basic	Опал полистирол	4000К	40Вт	4800лм	120лм/Вт
23964_4000_90ra	Office Comfort Basic	Опал полистирол	4000К	50Вт	5750лм	115лм/Вт
23965_4000_90ra	Office Comfort Basic	Опал полистирол	4000К	60Вт	6900лм	115лм/Вт
23860_4000_90ra	Office Comfort Basic Clip-in IP40	Опал полистирол	4000К	30Вт	3750лм	125лм/Вт
23861_4000_90ra	Office Comfort Basic Clip-in IP40	Опал полистирол	4000К	40Вт	4800лм	120лм/Вт
23862_4000_90ra	Office Comfort Basic Clip-in IP40	Опал полистирол	4000К	50Вт	5750лм	115лм/Вт
23863_4000_90ra	Office Comfort Basic Clip-in IP40	Опал полистирол	4000К	60Вт	6900лм	115лм/Вт
23864_4000_90ra	Office Comfort Basic Clip-in IP54	Опал полистирол	4000К	30Вт	3750лм	125лм/Вт
23865_4000_90ra	Office Comfort Basic Clip-in IP54	Опал полистирол	4000К	40Вт	4800лм	120лм/Вт
23866_4000_90ra	Office Comfort Basic Clip-in IP54	Опал полистирол	4000К	50Вт	5750лм	115лм/Вт
23867_4000_90ra	Office Comfort Basic Clip-in IP54	Опал полистирол	4000К	60Вт	6900лм	115лм/Вт

Возможна модификация с черной рамкой, для формирования артикула в конце добавляется «_black»

Для формирования артикула автономных аварийных светильников в конце добавляется «_Em1» и «_Em3»

geniled

Общие характеристики

185-265В
50-60Гц
напряжение

IP40
степень защиты

0,95
коэффициент мощности

90Ra
индекс цветопередачи

<1%
коэффициент пульсации

III*
класс защиты от поражения электрическим током

УХЛ4
вид климатического исполнения

-20...+50°С
рабочая температура

100 000ч
срок службы

120°
угол рассеивания

5 лет
гарантия

Светильники отгружаются кратно двум штукам.

*I-класс защиты от поражения электрическим током для светильников с БАП.

geniled

ЭКОНОМИТ БОЛЬШЕ
— СВЕТИТ ЯРЧЕ

geniled