



**VARTON**

► Освещение чистых и медицинских учреждений

## Медицинские светильники для больниц

Больницы – ключевой элемент системы здравоохранения. Здесь оказывается экстренная медицинская помощь, а также помощь пациентам, которым необходимо постоянное наблюдение врачей. В больничных стационарах применяются методы лечения, невозможные или затруднительные в амбулаторных условиях. Поэтому уделяется большое внимание оснащению больниц эффективным медицинским оборудованием, которое требуется для диагностики заболеваний, проведения хирургических операций и лечения больных, в том числе с тяжелыми заболеваниями.

Важно понимать, что для эффективного функционирования всех систем в больницах требуется не только наличие современного медицинского оборудования, но и наличие правильно выбранных и установленных электрических приборов. Электрическое оборудование должно работать без сбоев, так как на кону стоят жизни людей.

Особое значение отводится и освещению в больницах, где светильники должны быть безопасными и совместимыми со сложным современным техническим оборудованием медицинских центров. Именно гарантированное соответствие стандартам ТР ТС, комплексная проверка в собственной лаборатории, позволяет светотехническим приборам Varton™ для чистых помещений обеспечить бесперебойную работу медицинского персонала в любой ситуации, а особенно при проведении экстренного хирургического вмешательства пациенту.

Все помещения медицинского учреждения требуют санитарной обработки той или иной степени сложности. Поэтому в больницах должны применяться светотехнические приборы, стойкие к химическому воздействию, а также высокой степени пыле- и влагозащищенности. Как правило, применяются сложные комплексные решения, такие как подвесная система Clip-in, обеспечивающие герметичность потолка и светильника. Полная совместимость потолка и светильника достигается при многократном тестировании на этапе разработки и последующей многоступенчатой проверкой качества в процессе производства на заводе Varton™.

Существуют требования к комфорту освещения в палатах, залах ожидания, коридорах. В палатах, помимо общего освещения, каждая прикроватная зона должна быть оборудована индивидуальным источником света – прикроватным светильником для комфортного пребывания пациентов.

Для самых сложных зон и условий эксплуатации в операционных, лабораториях больниц следует применять приборы с самой высокой степенью защиты IP65, которые могут выдержать интенсивные циклы мойки и дезинфекции.

Для выполнения всех перечисленных выше требований и детальной проработки проектов освещения больниц, требуются высокий уровень компетенций производителя, сложные инженерные разработки, а также современное высокоточное лабораторное оборудование. Всем этим обладает компания Varton. Последние 10 лет мы выпускаем качественные светильники для чистых помещений, установленные в десятках больниц по всей территории России.





### Производственная площадка

VARTON™ – это сертифицированный партнер, который поддержит вас при создании как стандартных, так и индивидуальных проектов по всему миру. От готовых профессиональных решений освещения до производства товаров на собственном заводе – мы сможем воплотить в жизнь даже нестандартные требования.

#### 1 ПРОИЗВОДСТВО КОРПУСОВ ИЗ МЕТАЛЛА

10 000 корпусов в сутки  
3 автоматические линии производства

#### 2 АВТОМАТИЧЕСКАЯ КОНВЕЙЕРНАЯ ЛИНИЯ ПОКРАСКИ

#### 3 УЧАСТОК ЛИТЬЯ ПЛАСТИКА

Более 6000 изделий в сутки  
3 Термопластавтомата

#### 4 ОБРАБОТКА АЛЮМИНИЯ

Более 500 изделий в день

#### 5 СКЛАД

6000 м² складских площадей

#### 6 ЛАБОРАТОРИЯ

Современное высокоточное оборудование  
Исследования: световые характеристики, ССТ, IP, ЭМС, UGR, IK, кривая силы света и тд.

**17** секунд  
цикл производства  
одного светильника

**24/7**  
режим работы  
производства

**15** тысяч  
светильников  
производится в день

**5**  
международных  
патентов

**50** серий  
продуктов  
производится в день



Система менеджмента качества  
сертифицирована в соответствии  
с требованиями ISO9001

### Сертификация и качество

**Система менеджмента качества ГК «Вартон» соответствует международному стандарту ISO 9001:2015.** Отдел технического контроля осуществляет надзор на всех этапах производства.

**Сертификация в рамках Таможенного Союза (ТС), ЕАС маркировка.** Светотехническая продукция, выпускаемая ГК «Вартон», проходит обязательное подтверждение соответствия требованиям безопасности по Техническим Регламентам Таможенного Союза:

- ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", утв. Решением Комиссии Таможенного Союза (КТС) от 16 августа 2011 № 768.
- ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", утв. Решением Комиссии Таможенного Союза (КТС) от 9 декабря 2011 года N 879.

Документы о соответствии оформлены согласно Решению Коллегии Евразийской экономической комиссии от 25 декабря 2012г. №293 «О единых формах сертификата соответствия и декларации о соответствии техническим регламентам Таможенного союза и правилах их оформления».

**Сертификация в Европейском Союзе (ЕС), CE маркировка.** Вся светотехническая продукция, поставляемая в Европейский Союз (ЕС), проходит оценку соответствия требованиям соответствующих Директив ЕС и маркируется CE знаком. Тестирование по гармонизированным европейским стандартам (EN) проводится в аккредитованных лабораториях стран ЕС, (TUV NORD AG). Наша продукция соответствует требованиям: 2014/30/EC (Low Voltage Directive-LVD), 2014/35/EC (Electromagnetic Compatibility-EMC), 2011/65/EU (Restriction of Hazardous Substances), 2002/96/EC (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive-WEEE), 2011/65/EC (Restriction of Hazardous Substances - RoHS).

Мировые поставщики:





6 C PANEL IP65    8 C170/GL C170/NGL    9 C350/GL    10 C070/GL, C070/NGL    11 C490/NGL



13 C070, C070/N    14 C270, C270/N    15 C170, C170/N    16 C350, C350/N    17 C490/N



28 Teletest    29 Giant с системой Teletest    29 Compact с системой Teletest    29 Quad с системой Teletest    30 Resist



30 Token    30 Compact    30 IP65    31 WALL-EM    31 EM-Recovery



22 Varton для Clip-In®    23 Varton для Clip-In®    24 Varton для Albes®



25 Varton для Albes®    26 Varton для Cesal



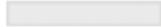
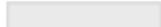
33 DL-Pro





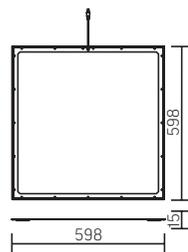
**ОСВЕЩЕНИЕ ЧИСТЫХ  
И МЕДИЦИНСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ**

# СЕРИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ И ОБЪЕКТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Степень защиты	Монтаж	Размеры	Исполнение	IK	Оптика	Цветовая температура
<p><b>IP54</b></p> <p><b>IP65</b></p>	 <p>Встраиваемый</p>  <p>Накладной</p>	 <p>595×595×50 мм</p>  <p>595×180×50 мм</p>  <p>1195×180×50 мм</p>  <p>1195×295×50 мм</p>	<p><b>DALI</b> Димирование по протоколу DALI</p> <p><b>A</b> Аварийное исполнение</p> <p> Покраска в покрытие BioGuard</p> <p> Цвет корпуса по запросу клиента</p>	<p><b>IK 04</b></p> <p>Относится к светильникам с рассеивателем из закаленного стекла</p> <p><b>IK 08</b></p> <p>Относится к светильникам с рассеивателем из поликарбоната</p>	 <p>Поликарбонат</p>  <p>Закаленное стекло</p>	<p> 3000K Теплый белый</p> <p> 4000K Нейтральный белый</p> <p> 5000K холодный белый</p> <p> 6500K холодный белый</p>

# Решения для сложных условий эксплуатации со степенью защиты IP65

## C PANEL IP65

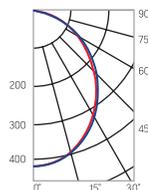


Размер светильника: 598x598x15mm  
 Размер упаковки светильника:  
 660x620x35mm  
 PF ≥ 0,95



○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
CV936511236	36W	4000K	3600lm
CV936511336	36W	6500K	3700lm



### Аксессуары C PANEL IP65

Фото	Артикул	Наименование
	V4-A0-70.0018.PNL-0012	Рамка для накладного монтажа 600x600x50mm

#### Монтаж:

Накладной/Встраиваемый

#### Материал корпуса:

Алюминий

#### Материал рассеивателя:

Поликарбонат

#### Характеристики:

Индекс цветопередачи Ra >83

Температурный режим от -30° до +40°С

АС220-240V

Частота сети 50Hz+/-10%

Срок службы светодиодов 50 000 часов

Кп светового потока ≤ 5%

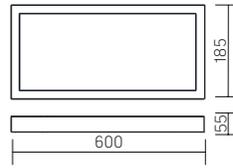
Угол рассеивания светового потока 115°



## СВЕТИЛЬНИКИ С ЗАКАЛЕННЫМ СТЕКЛОМ

- ▶ Устойчивость к химическим средам
- ▶ Возможность интенсивной дезинфекционной обработки
- ▶ Устойчивость к УФ излучению
- ▶ Класс защиты IP54
- ▶ Класс пожаробезопасности П-IIa

## C170/GL, C170/NGL

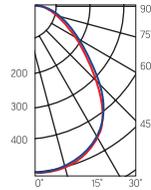


Размер светильника: 595x180x55 mm  
 Размер упаковки светильника:  
 600x185x60 mm  
 PF ≥ 0,90



Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00180-XXG06-5401840	18W	4000K	1800 lm
V1-C0-00180-XXG06-5401850	18W	5000K	2000 lm
V1-C0-00180-XXG06-5401865	18W	6500K	2000 lm

**XX = 10** – светильник встраиваемый  
**XX = 20** – светильник накладной



### Монтаж:

Встраиваемый монтаж в подвесные потолочные системы с Т-профилем

Накладной монтаж на ровную поверхность (крепления входят в комплект поставки)

### Корпус:

Цельнометаллический корпус из листовой стали

### Рассеиватель:

Светильники комплектуются рассеивателем из закаленного матового стекла

### Применение:

Светильники подходят для установки в пожароопасные помещения класса П-IIа

### Характеристики:

Индекс цветопередачи Ra>80

Температурный режим от -20°C до +40°C

АС176-264V

Частота сети 50Hz +/- 10%

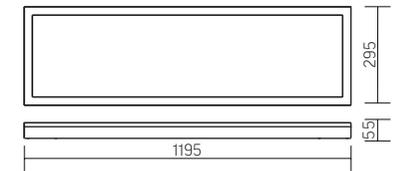
Срок службы светодиодов 50 000 часов

Кп светового потока <1%





## C350/GL

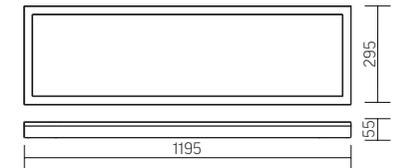
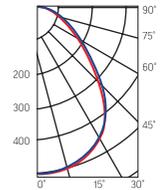


Размер светильника: 1195x295x55 mm  
 Размер упаковки светильника:  
 1228x308x66 mm  
 PF ≥0,95



○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00350-10G06-5403640	36W	4000K	3800 lm
V1-C0-00350-10G06-5403650	36W	5000K	3800 lm
V1-C0-00350-10G06-5403665	36W	6500K	3800 lm
V1-C0-00350-10G06-5405440	54W	4000K	5400 lm
V1-C0-00350-10G06-5405450	54W	5000K	5400 lm
V1-C0-00350-10G06-5405465	54W	6500K	5400 lm

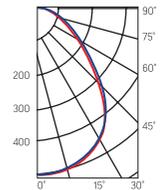


### Автономный аварийный светильник постоянного действия

Блок аварийного питания, АКБ на 1 час автономной работы, индикатор заряда, кнопка «Тест» в комплекте.  
 Температурный режим от +1°C до +40°C

**Соответствие:**  
 ГОСТ ИЕС 60598-2-22-2012 «Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения»  
 СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение» (актуализированная редакция СНиП 23.05-95)

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00350-10G07-5403640	36W	4000K	3800 lm
V1-C0-00350-10G07-5403650	36W	5000K	3800 lm
V1-C0-00350-10G07-5403665	36W	6500K	3800 lm
V1-C0-00350-10G07-5405440	54W	4000K	5400 lm
V1-C0-00350-10G07-5405450	54W	5000K	5400 lm
V1-C0-00350-10G07-5405465	54W	6500K	5400 lm



### Монтаж:

Накладной монтаж на ровную поверхность (крепления входят в комплект поставки)

### Корпус:

Цельнометаллический корпус из листовой стали

### Рассеиватель:

Светильники комплектуются рассеивателем из закаленного матового стекла

### Применение:

Светильники подходят для установки в пожароопасные помещения класса П-IIa

### Характеристики:

Индекс цветопередачи Ra>80

Температурный режим от -20°C до +40°C

АС176-264V

Частота сети 50Hz +/- 10%

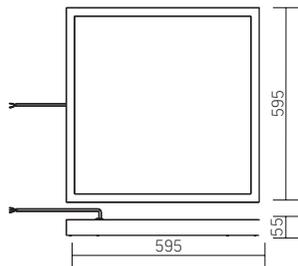
Срок службы светодиодов 50 000 часов

Kп светового потока <1%



## C070/GL, C070/NGL

595×595×55mm



Размер упаковки светильника:

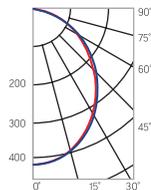
627×614×62mm

PF ≥ 0,95



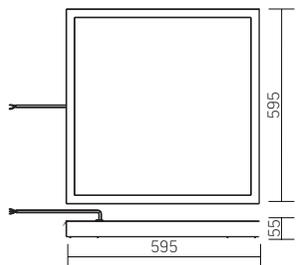
○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00080-XXG06-5403630	36W	3000K	3500 lm
V1-C0-00080-XXG06-5403640	36W	4000K	3700 lm
V1-C0-00080-XXG06-5403650	36W	5000K	3700 lm
V1-C0-00080-XXG06-5403665	36W	6500K	3800 lm
V1-C0-00080-XXG06-5405430	54W	3000K	5400 lm
V1-C0-00080-XXG06-5405440	54W	4000K	5600 lm
V1-C0-00080-XXG06-5405450	54W	5000K	5600 lm
V1-C0-00080-XXG06-5405465	54W	6500K	5700 lm



XX = 10 – светильник встраиваемый

XX = 20 – светильник накладной



### Автономный аварийный светильник постоянного действия

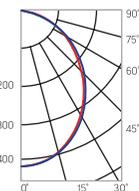
Блок аварийного питания, АКБ на 1 час автономной работы, индикатор заряда, кнопка «Тест» в комплекте. Температурный режим от +1°C до +40°C

#### Соответствие:

ГОСТ IEC 60598-2-22-2012 «Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения» СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение» (актуализированная редакция СНиП 23.05-95)

Рекомендуется страховать светильник независимыми подвесами к несущим конструкциям.

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00080-XXG07-5403630	36W	3000K	3500 lm
V1-C0-00080-XXG07-5403640	36W	4000K	3700 lm
V1-C0-00080-XXG07-5403650	36W	5000K	3700 lm
V1-C0-00080-XXG07-5403665	36W	6500K	3800 lm
V1-C0-00080-XXG07-5405430	54W	3000K	5400 lm
V1-C0-00080-XXG07-5405440	54W	4000K	5600 lm
V1-C0-00080-XXG07-5405450	54W	5000K	5600 lm
V1-C0-00080-XXG07-5405465	54W	6500K	5700 lm



XX = 10 – светильник встраиваемый

XX = 20 – светильник накладной

### Монтаж:

Встраивается в подвесные потолки типа Armstrong

Накладное исполнение

### Корпус:

Цельнометаллический корпус из листовой стали

с нанесением белой порошковой краски

Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса

закреплен силиконовый уплотнитель

### Применение:

Применяется в пожароопасных помещениях класса П-IIа

### Рассеиватель:

Комплектуется рассеивателем из закаленного стекла

### Характеристики:

Индекс цветопередачи  $R_a > 80$

Температурный режим от -20°C до +40°C

AC176-264V

Частота сети 50Hz ± 10%

Срок службы светодиодов 50 000 часов

$\eta_{\text{л}}$  светового потока ≤ 1%





**Монтаж:**

Встраивается в подвесные потолки типа Armstrong  
Накладное исполнение

**Корпус:**

Цельнометаллический корпус из листовой стали  
с нанесением белой порошковой краски  
Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса  
закреплен силиконовый уплотнитель

**Применение светильника со степенью защиты IP54:**

Медицинские учреждения, рестораны, помещения пищевой  
промышленности, столовые, лаборатории,  
сан. узлы, помещения с повышенной влажностью

**Рассеиватель:**

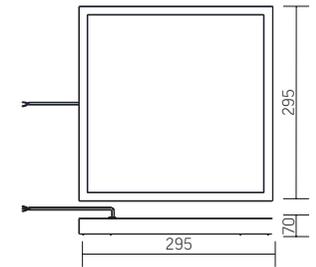
Комплектуется опаловым поликарбонатным рассеивателем

**Характеристики:**

Индекс цветопередачи  $R_a > 80$   
Температурный режим от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$   
АС176-264V  
Частота сети  $50\text{Hz} \pm 10\%$   
Срок службы светодиодов 50 000 часов  
 $K_d$  светового потока  $\leq 1\%$



**C490/NGL**  
295×295×70mm

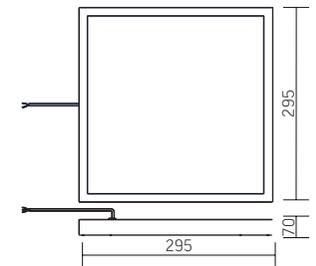
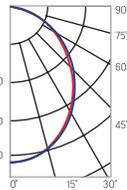


Размер упаковки светильника:  
340×330×66 mm  
PF ≥ 0,95



○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00597-20G06-5402540	25W	4000K	2500 lm
V1-C0-00597-20G06-5403840	38W	4000K	3800 lm



**А** Автономный аварийный светильник постоянного действия

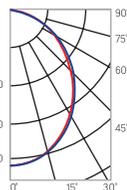
Блок аварийного питания, АКБ на 1 час автономной работы, индикатор заряда, кнопка «Тест» в комплекте.

Температурный режим от  $+1^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$

**Соответствие:**

ГОСТ IEC 60598-2-22-2012 «Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения»  
СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение» (актуализированная редакция СНиП 23.05-95)

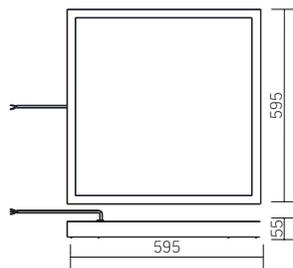
Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00597-20G07-5402540	25W	4000K	2500 lm
V1-C0-00597-20G07-5403840	38W	4000K	3800 lm



## СВЕТИЛЬНИКИ С ПОЛИКАРБОНАТНЫМ РАССЕИВАТЕЛЕМ

- ▶ Устойчивость к химическим средам
- ▶ Класс защиты IP54
- ▶ Возможность дезинфекционной обработки
- ▶ Препятствуют накоплению пыли

**C070, C070/N**  
595×595×55mm

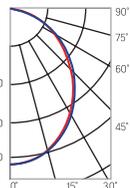


Размер упаковки светильника:  
627×614×62mm  
PF ≥ 0,95

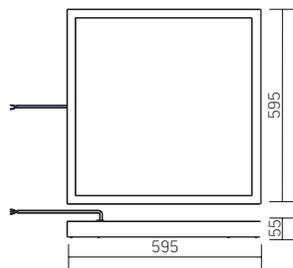


○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00080-XX000-5403630	36W	3000K	3400 lm
V1-C0-00080-XX000-5403640	36W	4000K	3600 lm
V1-C0-00080-XX000-5403650	36W	5000K	3600 lm
V1-C0-00080-XX000-5403665	36W	6500K	3700 lm
V1-C0-00080-XX000-5405430	54W	3000K	5100 lm
V1-C0-00080-XX000-5405440	54W	4000K	5300 lm
V1-C0-00080-XX000-5405450	54W	5000K	5300 lm
V1-C0-00080-XX000-5405465	54W	6500K	5400 lm



XX = 10 – светильник встраиваемый  
XX = 20 – светильник накладной



**A Автономный аварийный светильник постоянного действия**

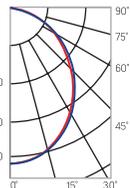
Блок аварийного питания, АКБ на 1 час автономной работы, индикатор заряда, кнопка «Тест» в комплекте. Температурный режим от +1°C до +40°C

**Соответствие:**

ГОСТ ИЕС 60598-2-22-2012 «Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения»

СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение» (актуализированная редакция СНиП 23.05-95)

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00080-XXA00-5403630	36W	3000K	3400 lm
V1-C0-00080-XXA00-5403640	36W	4000K	3600 lm
V1-C0-00080-XXA00-5403650	36W	5000K	3600 lm
V1-C0-00080-XXA00-5403665	36W	6500K	3700 lm
V1-C0-00080-XXA00-5405430	54W	3000K	5100 lm
V1-C0-00080-XXA00-5405440	54W	4000K	5300 lm
V1-C0-00080-XXA00-5405450	54W	5000K	5300 lm
V1-C0-00080-XXA00-5405465	54W	6500K	5400 lm



XX = 10 – светильник встраиваемый  
XX = 20 – светильник накладной

**Монтаж:**

Встраивается в подвесные потолки типа Armstrong  
Накладное исполнение

**Корпус:**

Цельнометаллический корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски  
Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель

**Применение светильника со степенью защиты IP54:**

Медицинские учреждения, рестораны, помещения пищевой промышленности, столовые, лаборатории, сан. узлы, помещения с повышенной влажностью

**Рассеиватель:**

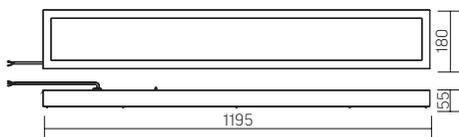
Комплектуется опаловым поликарбонатным рассеивателем

**Характеристики:**

Индекс цветопередачи  $R_a > 80$   
Температурный режим от -20°C до +40°C  
AC176-264V  
Частота сети 50Hz ± 10%  
Срок службы светодиодов 50 000 часов  
 $K_{\Gamma}$  светового потока ≤ 1%



**C270, C270/N**  
1195×180×55mm

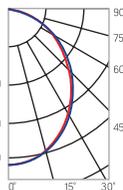


Размер упаковки светильника:  
1232×199×62mm  
PF ≥ 0,95

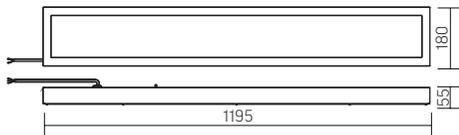


○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00280-XX000-5403630	36W	3000K	3100 lm
V1-C0-00280-XX000-5403640	36W	4000K	3200 lm
V1-C0-00280-XX000-5403650	36W	5000K	3200 lm
V1-C0-00280-XX000-5403665	36W	6500K	3200 lm
V1-C0-00280-XX000-5405430	54W	3000K	4000 lm
V1-C0-00280-XX000-5405440	54W	4000K	4200 lm
V1-C0-00280-XX000-5405450	54W	5000K	4200 lm
V1-C0-00280-XX000-5405465	54W	6500K	4200 lm



XX = 10 – светильник встраиваемый  
XX = 20 – светильник накладной

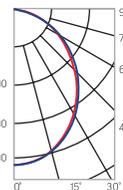


**А Автономный аварийный светильник постоянного действия**

Блок аварийного питания, АКБ на 1 час автономной работы, индикатор заряда, кнопка «Тест» в комплекте. Температурный режим от +1°C до +40°C

**Соответствие:**  
ГОСТ ИЕС 60598-2-22-2012 «Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения»  
СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение» (актуализированная редакция СНиП 23.05-95)

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00280-XXA00-5403630	36W	3000K	3100 lm
V1-C0-00280-XXA00-5403640	36W	4000K	3200 lm
V1-C0-00280-XXA00-5403650	36W	5000K	3200 lm
V1-C0-00280-XXA00-5403665	36W	6500K	3200 lm
V1-C0-00280-XXA00-5405430	54W	3000K	4000 lm
V1-C0-00280-XXA00-5405440	54W	4000K	4200 lm
V1-C0-00280-XXA00-5405450	54W	5000K	4200 lm
V1-C0-00280-XXA00-5405465	54W	6500K	4200 lm



XX = 10 – светильник встраиваемый  
XX = 20 – светильник накладной

**Монтаж:**

Встраивается в подвесные потолки типа Armstrong  
Накладное исполнение

**Корпус:**

Цельнометаллический корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски  
Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель

**Применение светильника со степенью защиты IP54:**

Медицинские учреждения, рестораны, помещения пищевой промышленности, столовые, лаборатории, сан. узлы, помещения с повышенной влажностью

**Рассеиватель:**

Комплектуется опаловым поликарбонатным рассеивателем

**Характеристики:**

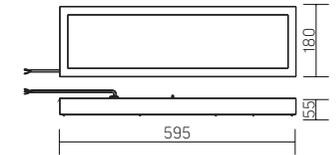
Индекс цветопередачи  $R_a > 80$   
Температурный режим от -20°C до +40°C  
AC176-264V  
Частота сети 50Hz ± 10%  
Срок службы светодиодов 50 000 часов  
 $K_n$  светового потока ≤ 1%





## C170, C170/N

595×180×55mm

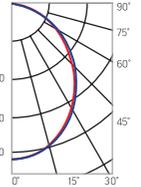


Размер упаковки светильника:  
1232×199×62mm  
PF ≥ 0,95

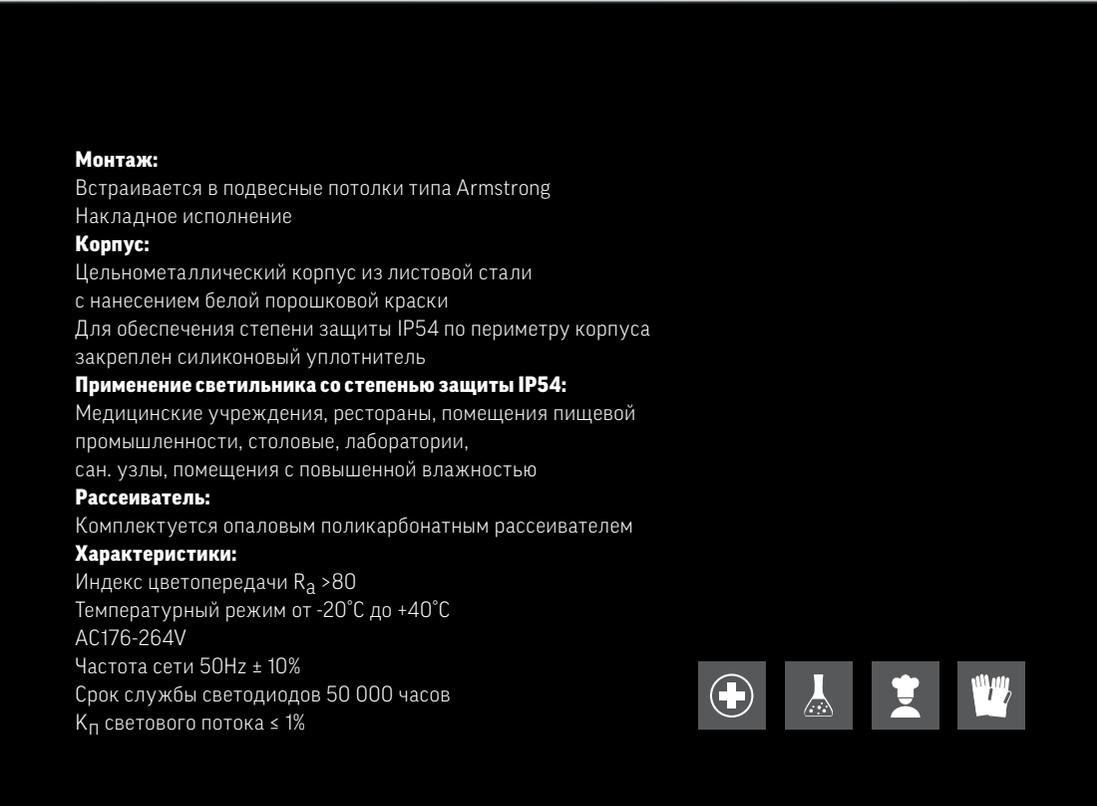


○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00180-XX000-5401830	18W	3000K	1600 lm
V1-C0-00180-XX000-5401840	18W	4000K	1800 lm
V1-C0-00180-XX000-5401850	18W	5000K	1800 lm
V1-C0-00180-XX000-5401865	18W	6500K	1800 lm



XX = 10 – светильник встраиваемый  
XX = 20 – светильник накладной



### Монтаж:

Встраивается в подвесные потолки типа Armstrong  
Накладное исполнение

### Корпус:

Цельнометаллический корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски  
Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель

### Применение светильника со степенью защиты IP54:

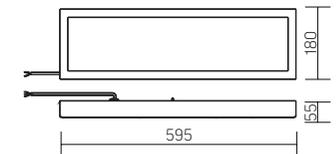
Медицинские учреждения, рестораны, помещения пищевой промышленности, столовые, лаборатории, сан. узлы, помещения с повышенной влажностью

### Рассеиватель:

Комплектуется опаловым поликарбонатным рассеивателем

### Характеристики:

Индекс цветопередачи  $R_a > 80$   
Температурный режим от -20°C до +40°C  
AC176-264V  
Частота сети 50Hz ± 10%  
Срок службы светодиодов 50 000 часов  
 $K_n$  светового потока ≤ 1%

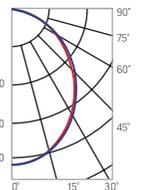


### Автономный аварийный светильник постоянного действия

Блок аварийного питания, АКБ на 1 час автономной работы, индикатор заряда, кнопка «Тест» в комплекте. Температурный режим от +1°C до +40°C

**Соответствие:**  
ГОСТ ИЕС 60598-2-22-2012 «Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения»  
СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение» (актуализированная редакция СНиП 23.05-95)

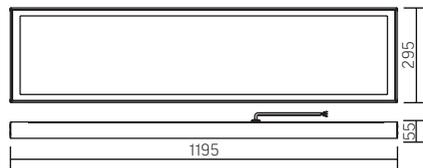
Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00180-XXA00-5401830	18W	3000K	1600 lm
V1-C0-00180-XXA00-5401840	18W	4000K	1800 lm
V1-C0-00180-XXA00-5401850	18W	5000K	1800 lm
V1-C0-00180-XXA00-5401865	18W	6500K	1800 lm



XX = 10 – светильник встраиваемый  
XX = 20 – светильник накладной



**C350, C350/N**  
1195×295×55mm

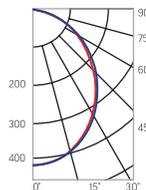


Размер упаковки светильника:  
1228×308×66mm  
PF ≥ 0,95

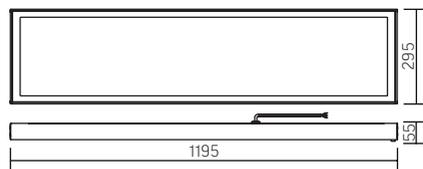


○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00350-XX000-5403630	36W	3000K	3300 lm
V1-C0-00350-XX000-5403640	36W	4000K	3600 lm
V1-C0-00350-XX000-5403650	36W	5000K	3600 lm
V1-C0-00350-XX000-5403665	36W	6500K	3600 lm
V1-C0-00350-XX000-5405430	54W	3000K	5000 lm
V1-C0-00350-XX000-5405440	54W	4000K	5300 lm
V1-C0-00350-XX000-5405450	54W	5000K	5300 lm
V1-C0-00350-XX000-5405465	54W	6500K	5300 lm



XX = 10 – светильник встраиваемый  
XX = 20 – светильник накладной



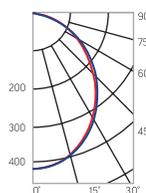
**A Автономный аварийный светильник постоянного действия**

Блок аварийного питания, АКБ на 1 час автономной работы, индикатор заряда, кнопка «Тест» в комплекте. Температурный режим от +1°C до +40°C

**Соответствие:**

ГОСТ ИЕС 60598-2-22-2012 «Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения»  
СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение» (актуализированная редакция СНиП 23.05-95)

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00350-XXA00-5403630	36W	3000K	3300 lm
V1-C0-00350-XXA00-5403640	36W	4000K	3600 lm
V1-C0-00350-XXA00-5403650	36W	5000K	3600 lm
V1-C0-00350-XXA00-5403665	36W	6500K	3600 lm
V1-C0-00350-XXA00-5405430	54W	3000K	5000 lm
V1-C0-00350-XXA00-5405440	54W	4000K	5300 lm
V1-C0-00350-XXA00-5405450	54W	5000K	5300 lm
V1-C0-00350-XXA00-5405465	54W	6500K	5300 lm



XX = 10 – светильник встраиваемый  
XX = 20 – светильник накладной



**Монтаж:**

Встраивается в подвесные потолки типа Armstrong  
Накладное исполнение

**Корпус:**

Цельнометаллический корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски  
Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель

**Применение светильника со степенью защиты IP54:**

Медицинские учреждения, рестораны, помещения пищевой промышленности, столовые, лаборатории, сан. узлы, помещения с повышенной влажностью

**Рассеиватель:**

Комплектуется опаловым поликарбонатным рассеивателем

**Характеристики:**

Индекс цветопередачи  $R_a > 80$   
Температурный режим от -20°C до +40°C  
AC176-264V  
Частота сети 50Hz ± 10%  
Срок службы светодиодов 50 000 часов  
 $K_n$  светового потока ≤ 1%





**Монтаж:**

Встраивается в подвесные потолки типа Armstrong  
Накладное исполнение

**Корпус:**

Цельнометаллический корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски  
Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель

**Применение светильника со степенью защиты IP54:**

Медицинские учреждения, рестораны, помещения пищевой промышленности, столовые, лаборатории, сан. узлы, помещения с повышенной влажностью

**Рассеиватель:**

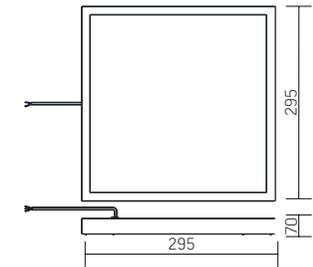
Комплектуется опаловым поликарбонатным рассеивателем

**Характеристики:**

Индекс цветопередачи  $R_a > 80$   
Температурный режим от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$   
АС176-264V  
Частота сети  $50\text{Hz} \pm 10\%$   
Срок службы светодиодов 50 000 часов  
 $K_{\text{л}}$  светового потока  $\leq 1\%$



**C490/N**  
295×295×70mm

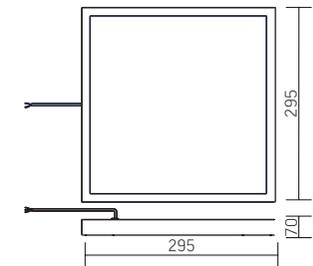
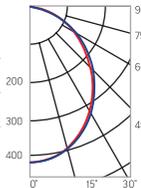


Размер упаковки светильника:  
340×330×66 mm  
PF ≥ 0,95



○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00597-20000-5402540	25W	4000K	2400 lm
V1-C0-00597-20000-5403840	38W	4000K	3700 lm



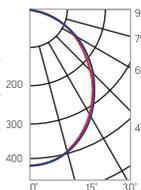
**А Автономный аварийный светильник постоянного действия**

Блок аварийного питания, АКБ на 1 час автономной работы, индикатор заряда, кнопка «Тест» в комплекте. Температурный режим от  $+1^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$

**Соответствие:**

ГОСТ IEC 60598-2-22-2012 «Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения»  
СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение» (актуализированная редакция СНиП 23.05-95)

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-C0-00597-20A00-5402540	25W	4000K	2500 lm
V1-C0-00597-20A00-5403840	38W	4000K	3800 lm

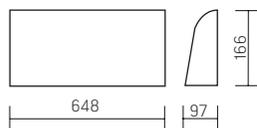


## ПРИКРОВАТНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

- ▶ Комфортное освещение
- ▶ Мягкий световой поток благодаря сочетанию окрашенного перфорированного металла и опалового рассеивателя из поликарбоната
- ▶ Габаритная яркость оси излучения:
  - перфорированный металл (нижнее освещение): 534 Кд/м<sup>2</sup>
  - опаловый рассеиватель (верхнее освещение): 4077 Кд/м<sup>2</sup>

COT/N

648×166×97 мм

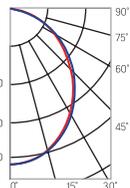


Размер упаковки светильника:  
661×200×101 мм  
PF ≥ 0,95



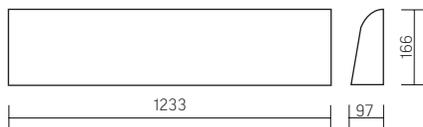
○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-CO-00594-20000-2001840	18W	4000K	1100 lm



COT/N

1233×166×97 мм

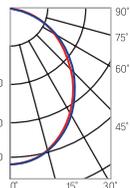


Размер упаковки светильника:  
1246×200×101 м  
PF ≥ 0,95



○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-CO-00595-20000-2003640	36W	4000K	2200 lm



**Монтаж:**

Накладное исполнение

**Корпус:**

Окрашенный перфорированный металл

**Применение светильника со степенью защиты IP54:**

Медицинские учреждения

**Рассеиватель:**

Габаритная яркость оси излучения

через перфорированный металл

(нижнее освещение): 534 Кд/м<sup>2</sup>

Габаритная яркость оси излучения через опаловый

рассеиватель (верхнее освещение): 4077 Кд/м<sup>2</sup>

**Характеристики:**

Индекс цветопередачи R<sub>a</sub> >82

Температурный режим от +1°C до +40°C

AC176-264V

Частота сети 50Hz ± 10%

Срок службы светодиодов 50 000 часов

K<sub>п</sub> светового потока ≤ 1%





**SPECIAL**

**РЕШЕНИЯ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПОТОЛКОВ**

## Виды подвесных потолочных систем Armstrong®

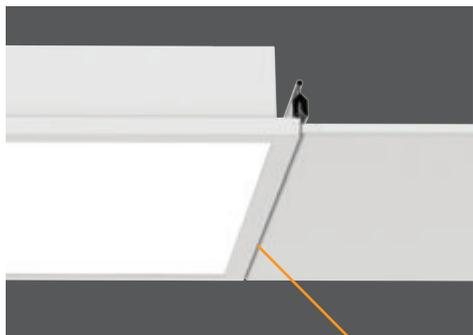
Подвесные потолочные системы классифицируются по 2-м основным критериям: тип подвесной системы и тип кромки (потолочной плитки). В таблице приведена информация по сочетаемости типов потолочных кромок и подвесных потолочных систем Armstrong™.

Тип кромки	Тип подвесной системы			
	Prelude 24XL <sup>2*</sup>	Prelude 24TLX <sup>*</sup>	Gema Grid <sup>*</sup>	V-Clip <sup>*</sup>
Board	■	■		
Clip-In			■	
V-Clip				■

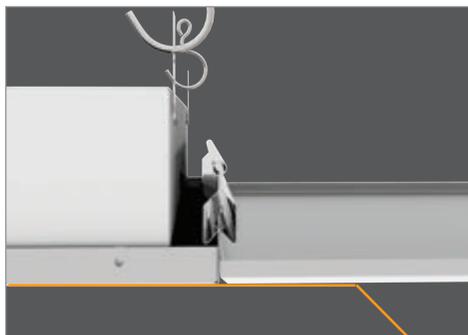
Потолочная система Clip-in обеспечивает абсолютную герметичность решения «потолок + светильник». Светильник, встроенный в потолок Clip-in, имеет степень защиты IP54. Высокая степень пыле- и влагозащиты позволяет выполнять все циклы мойки и дезинфекции помещений, требуемые для больниц и других мед. учреждений.

СЕРИЯ ДЛЯ CLIP-IN®

600×600×100mm  
Кромка – Clip-In®  
Подвесная система – Q-Clip®, Q-Clip F®, R-Clip®,  
R-Clip F®, S-Clip®, S-Clip F®

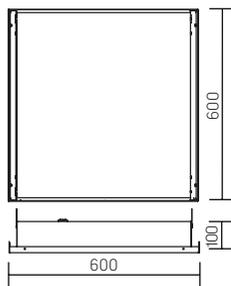


ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ШВОВ,  
ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННОСТЬ IP54



СВЕТИЛЬНИК И ПОТОЛОЧНАЯ ПАНЕЛЬ  
НА ОДНОМ УРОВНЕ

## Varton Clip-In®

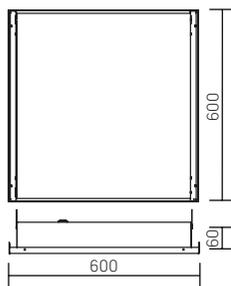
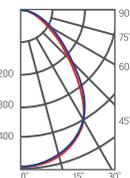


Размер упаковки светильника:  
627×614×110mm  
PF ≥ 0,95



○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-A1-00027-10HG0-5403630	36W	3000K	3800 lm
V1-A1-00027-10HG0-5403640	36W	4000K	4000 lm

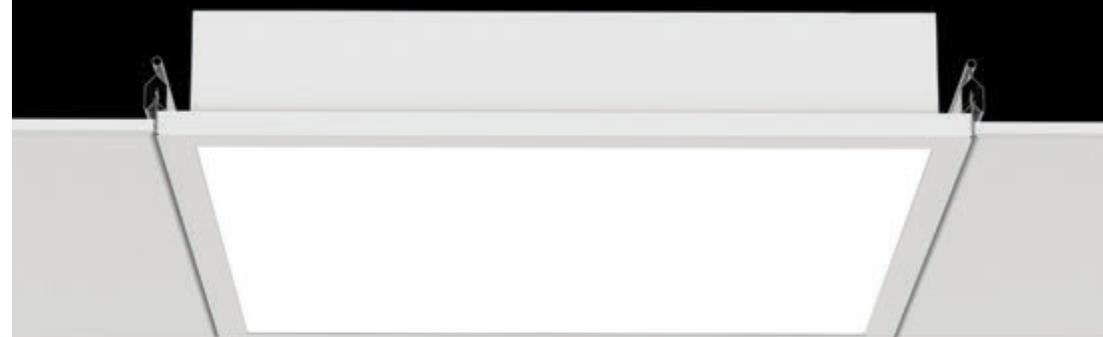
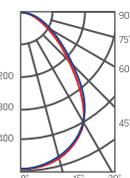


Размер упаковки светильника:  
627×614×62mm  
PF ≥ 0,95



○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-A1-00027-10HG0-4003630	36W	3000K	3800 lm
V1-A1-00027-10HG0-4003640	36W	4000K	4000 lm



### Монтаж:

Встраивается в подвесные потолочные системы Armstrong Gema Grid®

### Корпус:

Цельнометаллический корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски  
Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель

### Применение светильника со степенью защиты IP54:

Медицинские учреждения, рестораны, помещения пищевой промышленности, столовые, лаборатории, сан. узлы, помещения с повышенной влажностью

### Рассеиватель:

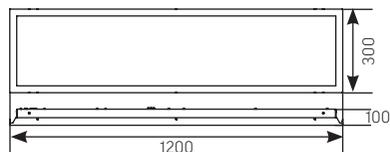
IP54: Опал ПК  
IP40: Опал ПММА

### Характеристики:

Индекс цветопередачи  $R_a > 82$   
Температурный режим от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$   
AC176-264V  
Частота сети  $50\text{Hz} \pm 10\%$   
Срок службы светодиодов 50 000 часов  
 $K_{\eta}$  светового потока  $\leq 1\%$

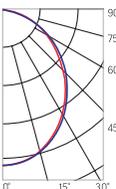


## Varton Clip-In®

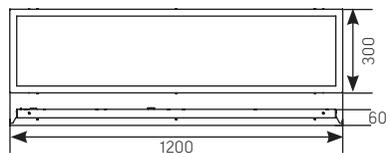


Размер светильника:  
1200×300×100mm  
Размер упаковки светильника:  
1228×305×66mm  
PF ≥ 0,95

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток (Опал)*
V1-A1-Y1010-10000-4003630	36W	3000K	3600 lm
V1-A1-Y1010-10000-4003640	36W	4000K	3800 lm



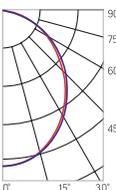
○ белый



## DALI

Размер светильника:  
1200×300×60mm  
Размер упаковки светильника:  
1228×305×66mm  
PF ≥ 0,97

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток*
V1-A1-Y1010-10D01-4003630	36W	3000K	3600 lm
V1-A1-Y1010-10D01-4003640	36W	4000K	3800 lm



○ белый



### Монтаж:

Встраивается в подвесные потолочные системы Armstrong V-Clip®

### Корпус:

Цельнометаллический корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски. Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель.

### Применение светильника со степенью защиты IP54:

Медицинские учреждения, рестораны, помещения пищевой промышленности, столовые, лаборатории, сан. узлы, помещения с повышенной влажностью.

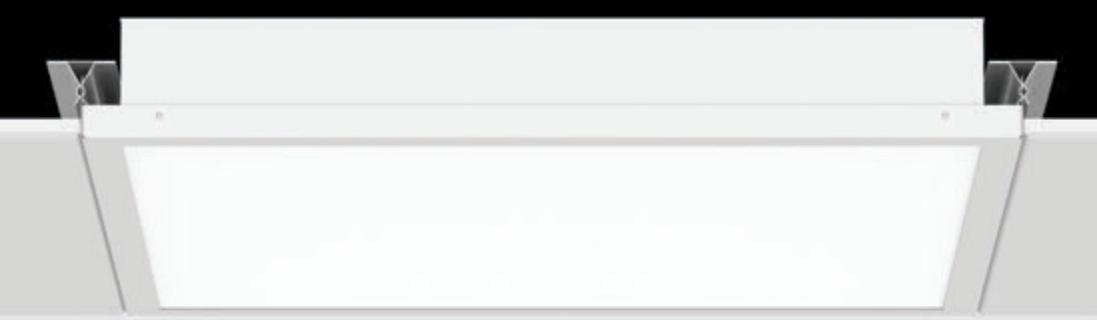
### Рассеиватель:

Опал ПММА в комплекте

### Характеристики:

Индекс цветопередачи  $R_a > 82$   
Температурный режим от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$  для IP54  
Температурный режим от  $+1^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$  для IP40  
AC176-264V  
Частота сети  $50\text{Hz} \pm 10\%$   
Срок службы светодиодов 50 000 часов  
 $K_d$  светового потока  $\leq 1\%$





**Монтаж:**

Встраивается в подвесные потолочные системы Armstrong V-Clip®

**Корпус:**

Цельнометаллический корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски  
Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель

**Применение светильника со степенью защиты IP54:**

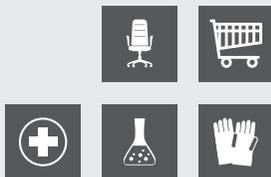
Медицинские учреждения, рестораны, помещения пищевой промышленности, столовые, лаборатории, сан. узлы, помещения с повышенной влажностью

**Рассеиватель:**

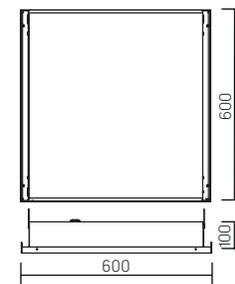
IP54: Опал ПК  
IP40: Опал ПММА

**Характеристики:**

Индекс цветопередачи  $R_a > 82$   
Температурный режим от -20°C до +40°C  
AC176-264V  
Частота сети 50Hz ± 10%  
Срок службы светодиодов 50 000 часов  
 $K_d$  светового потока ≤ 1%



**Varton V-Clip®**



PF ≥ 0,95



○ белый

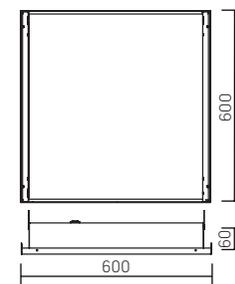
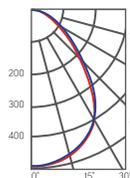
Артикул

Мощность

Цветовая температура

Световой поток

V1-A1-Y1070-10000-5403630	36W	3000K	3800 lm
V1-A1-Y1070-10000-5403640	36W	4000K	4000 lm



PF ≥ 0,95



○ белый

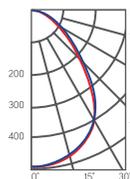
Артикул

Мощность

Цветовая температура

Световой поток

V1-A1-Y1070-10000-4003630	36W	3000K	3800 lm
V1-A1-Y1070-10000-4003640	36W	4000K	4000 lm





**Монтаж:**

Встраивается в подвесные потолки Cesal

**Корпус:**

Цельнометаллический корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски  
Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель

**Применение светильника со степенью защиты IP54:**

Медицинские учреждения, рестораны, помещения пищевой промышленности, столовые, лаборатории, сан. узлы, помещения с повышенной влажностью

**Рассеиватель:**

Исполнение со степенью защиты IP54 комплектуется опаловым поликарбонатным рассеивателем

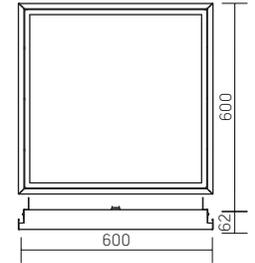
**Характеристики:**

Индекс цветопередачи  $R_a > 80$   
Температурный режим от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$   
AC176-264V  
Частота сети 50Hz  $\pm 10\%$   
Срок службы светодиодов 50 000 часов  
 $K_n$  светового потока  $\leq 1\%$



**Varton для Albes**

600×600×62mm  
IP54

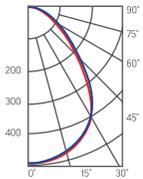


Размер упаковки светильника:  
627×614×62mm  
PF  $\geq 0,95$



белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-A3-00403-10HG0-5403640	36W	4000K	3600 lm
V1-A3-00403-10HG0-5403650	36W	5000K	3600 lm



**Varton для Albes**

1200×600×62mm  
IP54

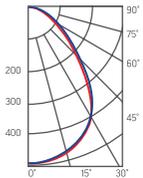


Размер упаковки светильника:  
1227×614×62mm  
PF  $\geq 0,95$

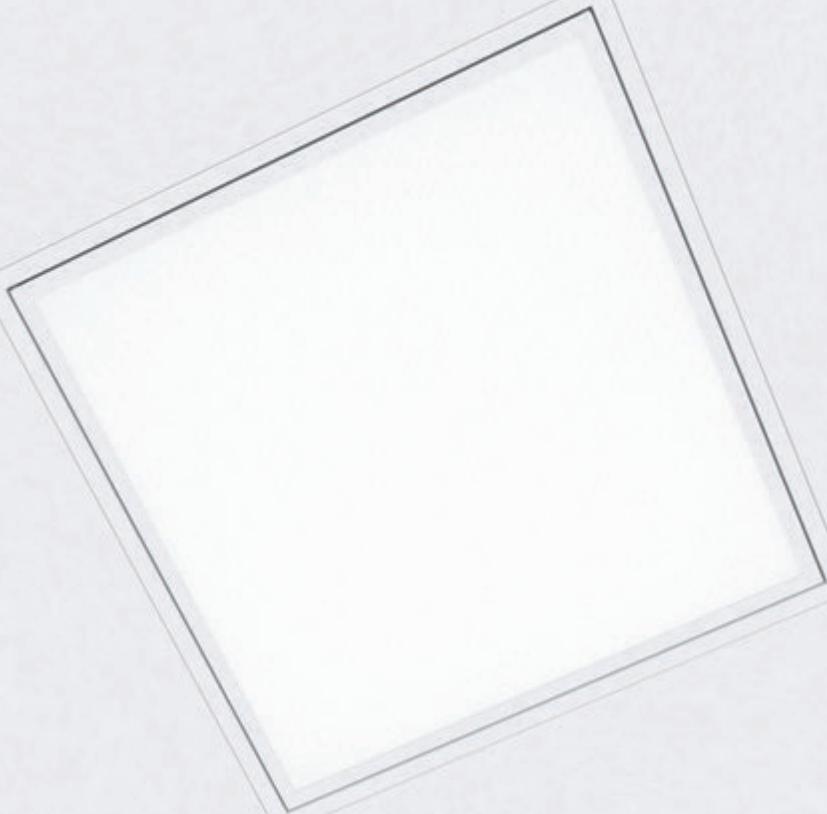


белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-A3-00532-10HG0-5405050	36W	4000K	5000 lm
V1-A3-00532-10HG0-5405050	36W	5000K	5000 lm



**SPECIAL**



### Монтаж:

Встраивается в подвесные потолки Cesal

### Корпус:

Цельнометаллический корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски  
Для обеспечения степени защиты IP54 по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель

### Применение светильника со степенью защиты IP54:

Медицинские учреждения, рестораны, помещения пищевой промышленности, столовые, лаборатории, сан. узлы, помещения с повышенной влажностью

### Рассеиватель:

Исполнение со степенью защиты IP54 комплектуется опаловым поликарбонатным рассеивателем

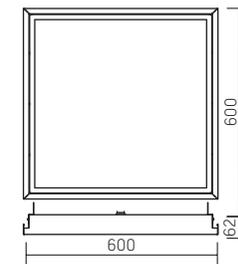
### Характеристики:

Индекс цветопередачи  $R_a > 80$   
Температурный режим от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$   
АС176-264V  
Частота сети  $50\text{Hz} \pm 10\%$   
Срок службы светодиодов 50 000 часов  
 $K_d$  светового потока  $\leq 1\%$



## Varton для Cesal

600×600×62mm  
IP54

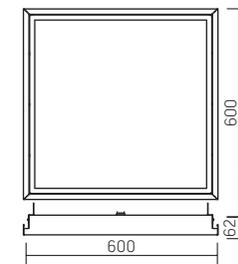
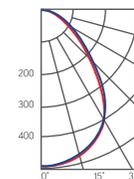


Размер упаковки светильника:  
627×614×62mm  
PF  $\geq 0,95$



○ белый

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-A3-00027-10000-5403630	36W	3000K	3500 lm
V1-A3-00027-10000-5403640	36W	4000K	3700 lm
V1-A3-00027-10000-5403665	36W	6500K	3700 lm



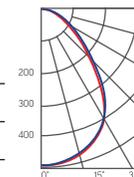
## А Автономный аварийный светильник постоянного действия

Блок аварийного питания, АКБ на 1 час автономной работы, индикатор заряда, кнопка «Тест» в комплекте.  
Температурный режим от  $+1^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$

### Соответствие:

ГОСТ ИЕС 60598-2-22-2012 «Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения»  
СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение»  
(актуализированная редакция СНиП 23.05-95)

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
V1-A3-00027-10A00-5403630	36W	3000K	3500 lm
V1-A3-00027-10A00-5403640	36W	4000K	3700 lm
V1-A3-00027-10A00-5403665	36W	6500K	3700 lm





**АВАРИЙНО-ЭВАКУАЦИОННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ**

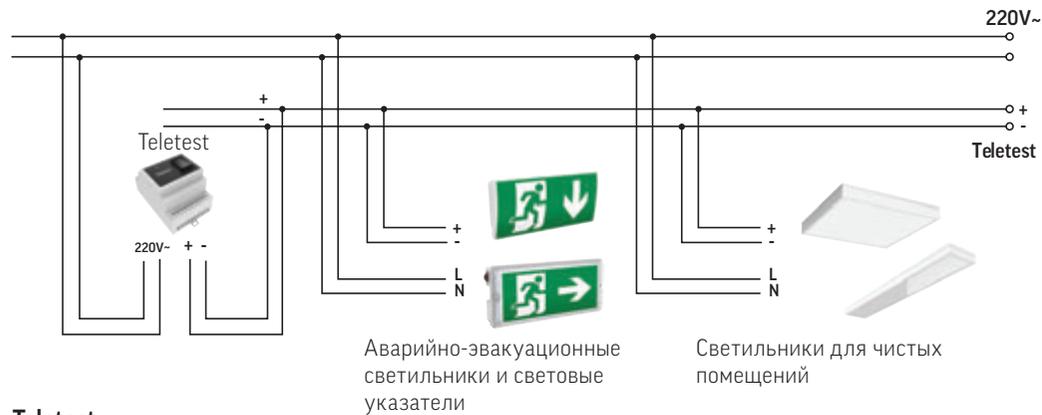
## Аварийно-эвакуационное освещение.

Для чистых помещений необходимо предусмотреть такую систему аварийно-эвакуационного освещения, которая будет соответствовать не только высокому уровню защиты от влаги, но также будет надёжной, простой в эксплуатации и диагностике.

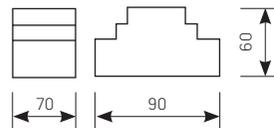
В линейке аварийно-эвакуационного освещения Advanced представлена система Teletest позволяющая дистанционно тестировать работу аварийного режима группы аварийных светильников и световых указателей (не более 35 шт.), одно устройство Teletest позволит одновременно провести диагностику аварийного освещения одного помещения или целого этажа. В дополнение к этому система позволяет переключить аварийные светильники и световые указатели в режим ожидания на время проведения регламентных работ, чтобы сохранить заряд встроенных АКБ, в таком случае, при возникновении аварийной ситуации аварийные светильники смогут обеспечить достаточное время для эвакуации пациентов и медперсонала.

Тестирование и переключение в режим ожидания осуществляется по отдельной слаботочной линии 12В. Устройство Teletest оборудовано двухпозиционным выключателем возвратного типа, что позволяет исключить человеческий фактор, подключенные светильники автоматически возвращаются в нормальный режим, как только выключатель будет отпущен, а также светильники автоматически переключаются из режима ожидания в нормальный режим, как только в сети восстановится рабочее напряжение.

Система Teletest может быть установлена в светильники ВАРТОН для чистых помещений с аварийными блоками, с завода система устанавливается в аварийно-эвакуационных светильниках ВАРТОН со степенью защиты IP65: Giant, Compact; а также в световом указателе Quad.



### Teletest



Материал корпуса поликарбонат

Тип действия: непостоянный



○ белый

Артикул

V1-EM-00588-21AT0-2000000

Макс. кол-во подключаемых светильников

35 шт.

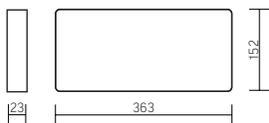
Материал корпуса

Поликарбонат

Габаритные размеры

90x70x65 мм

## Аварийно-эвакуационный светильник Giant с системой Teletest



Материал корпуса  
поликарбонат  
Тип действия: постоянный/  
непостоянный

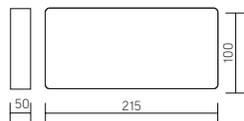


○ белый

Артикул	Мощность	Световой поток рабочий/аварийный	Материал корпуса	Время работы от встроенной АКБ	Дистанция распознавания	Габаритные размеры
V1-EM-00432-21AT0-6502065	15W	1000/1000лм	Поликарбонат	3 часа	30 м	340x170x75мм

Пиктограмма приобретается отдельно.

## Аварийно-эвакуационный светильник Compact с системой Teletest



Материал корпуса  
поликарбонат  
Тип действия: постоянный/  
непостоянный



○ белый

Артикул	Мощность	Световой поток рабочий/аварийный	Материал корпуса	Время работы от встроенной АКБ	Дистанция распознавания	Габаритные размеры
V1-EM-00432-01AT0-6500265	2.5W	150/150лм	Поликарбонат	3 часа	18 м	215x100x50мм

Пиктограмма приобретается отдельно.

### Пиктограммы которые приобретаются отдельно:



Giant V5-EM03-60.003.024  
Compact V5-EM04-60.004.024



Giant V5-EM03.60.003.021  
Compact V5-EM04.60.004.021



Giant V5-EM03-60.003.018  
Compact V5-EM04-60.004.018



Giant V5-EM03-60.003.022  
Compact V5-EM04-60.004.022  
Resist в комплекте со св-ком



Giant V5-EM03-60.003.003  
Compact V5-EM04-60.004.003  
Resist V4-EM-00.0057.ADV-0001



Giant V5-EM03-60.003.019  
Compact V5-EM04-60.004.019  
Resist в комплекте со св-ком



Giant V5-EM03-60.003.023  
Compact V5-EM04-60.004.023



Giant V5-EM03-60.003.016  
Compact V5-EM04-60.004.016



Giant V5-EM03-60.003.017  
Compact V5-EM04-60.004.017

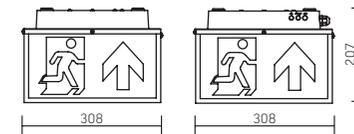


Giant V5-EM03-60.003.013  
Compact V5-EM04-60.004.013



Resist V4-EM-00.0057.ADV-0041  
Token V4-EM-00.0060.ADV-0041

## Световой указатель Quad с системой Teletest



Материал корпуса  
сталь/поликарбонат  
Тип действия: постоянный/  
непостоянный



○ белый

Артикул	Мощность	Материал корпуса	Время работы от встроенной АКБ	Дистанция распознавания	Габаритные размеры
V1-EM-70432-31A01-2000665	6W	Сталь/поликарбонат	3 часа	30 м	308x308x207мм

Дополнительно предусмотрена защита от брызг спринклерной системы пожаротушения.

В комплекте со световым указателем Quad поставляются три пиктограммы указывающие направление выхода:



### Пиктограммы которые приобретаются отдельно:



Арт. V5-EM03-60.003.003  
Пиктограмма "ВЫХОД" для Quad



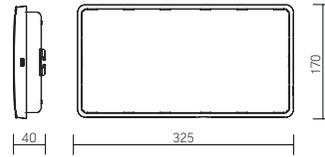
Giant V5-EM03.60.003.021  
Пиктограмма "ВЫХОД" для Quad

### Монтажные комплекты для светового указателя Quad:

Артикул	Наименование
V4-EM-00.0005.ADV-0005	Комплект для настенного монтажа Quad
V4-EM-00.0005.ADV-0006	Комплект для подвешного монтажа Quad



## Световой указатель Resist



Материал корпуса поликарбонат  
Тип действия: постоянный/непостоянный

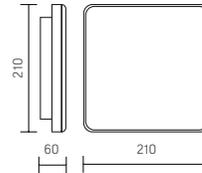


○ белый

Артикул	Дистанция распознавания	Мощность	Время работы от встроенного аккумулятора	Габаритные размеры
V1-EM-70432-02A01-4000365	30м	5W	3 ч	325x170x40мм

Световой указатель подходит для установки в гипсокартон, монтажные пружины в комплекте. В комплекте со световым указателем Resist поставляются две пиктограммы указывающие направление выхода вправо и влево.

## Аварийно-эвакуационный светильник Token



Материал корпуса поликарбонат  
Тип действия: постоянный

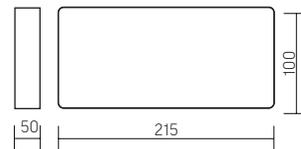


○ белый

Артикул	Дистанция распознавания	Мощность	Световой поток рабочий/аварийный	Время работы от встроенного аккумулятора	Габаритные размеры
V1-EM-00432-01A01-6501065	40м	10W	900/600лм	3 ч	210x210x60мм

Пиктограмма приобретается отдельно.

## Аварийно-эвакуационный светильник Compact



Материал корпуса поликарбонат  
Тип действия: постоянный/непостоянный

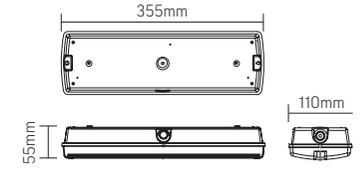


○ белый

Артикул	Дистанция распознавания	Мощность	Световой поток рабочий/аварийный	Время работы от встроенного аккумулятора	Габаритные размеры
V1-EM-00432-01A01-6500265	18м	2,5W	150/150лм	3 ч	215x100x50мм

Пиктограмма приобретается отдельно.

## Аварийно-эвакуационный светильник IP65



Материал корпуса: негорючий АБС пластик  
Тип действия: постоянный/непостоянный  
Размер упаковки светильника: 365x65x120мм

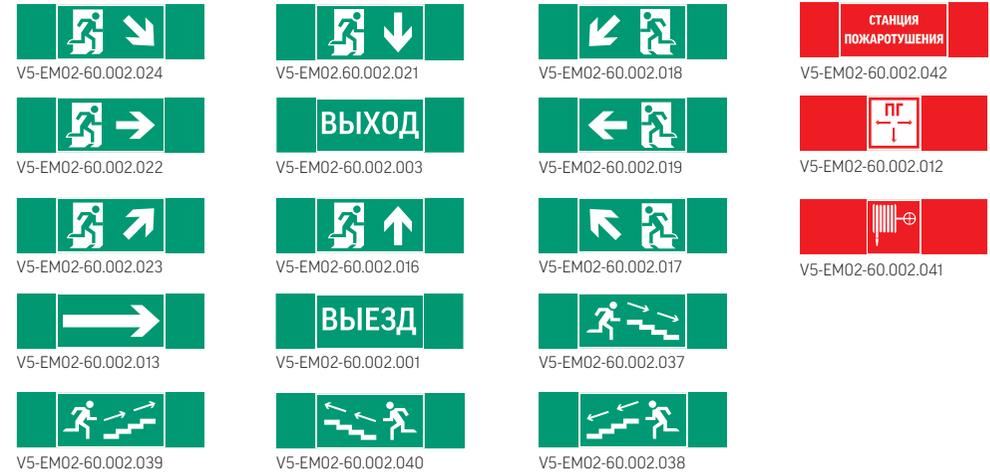


○ белый

Артикул	Мощность	Световой поток рабочий/аварийный	Исполнение	Время работы от встроенной АКБ	Дистанция распознавания	Габаритные размеры
V1-R0-70355-21A01-2000165	3,5W	130/140lm	Одностороннее	3 часа	18 м	355x110x55мм

Пиктограмма приобретается отдельно.

## Пиктограммы для аварийных светильников IP65:



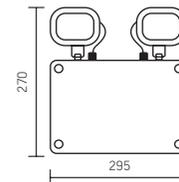
## Аксессуары для светильника IP65:



Артикул	Описание	Дистанция распознавания	Габаритные размеры
V4-R0-70355-21A01-6500165	Сменный двухсторонний матовый рассеиватель	30м	355x110x180мм
V4-R0-00355-21A01-2000165	Защитная решетка	-	390x134x70мм



## Аварийный светильник Wall-EM



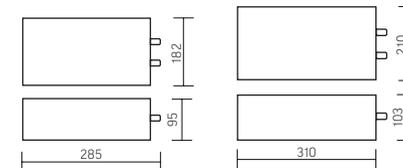
Материал корпуса поликарбонат  
Тип действия: непостоянный



○ белый

Артикул	Световой поток рабочий/ аварийный	Время работы от встроенного аккумулятора	Габаритные размеры
V1-EM-00432-01A01-6500265	- / 700лм	3 ч	295x270x75мм

## Блок аварийного питания 100% EM-Recovery



Материал корпуса поликарбонат



○ белый

Артикул	Макс. мощность подключаемого светильника	Световой поток в аварийном режиме	Время работы в аварийном режиме	Габаритные размеры
V1-EM-00478-21A01-6512000	120Вт	100%	Не менее 1 часа	285x182x95мм
V1-EM-00478-21A01-6520000	200Вт	100%	Не менее 1 часа	310x210x103мм





**ТОЧЕЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ IP65 С ЗАКАЛЕННЫМ СТЕКЛОМ**



**Монтаж:**

Встраиваемый

**Корпус:**

Алюминий

**Рассеиватель:**

Матированное закаленное стекло

**Характеристики:**

Индекс цветопередачи Ra>84

Температурный режим от -30°C до +40°C

AC220-240V

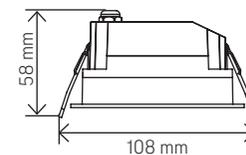
Частота сети 50Hz +/- 10%

Срок службы светодиодов 50 000 часов

Подходит для использования в помещениях класса пожарной опасности П-IIа



**DL-Pro IP65**

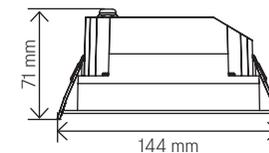
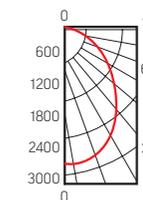


Размер светильника: 108x58 mm  
 Монтажный размер: ø90 mm  
 Размер упаковки светильника:  
 140x150x80 mm  
 PF ≥0,90



○ белый RAL9010

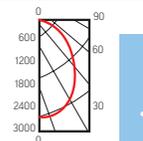
Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток	Цвет корпуса
V1-R0-00555-10000-6501030	10W	3000K	900 lm	белый
V1-R0-00555-10000-6501040	10W	4000K	1000 lm	белый
V1-R0-00555-10000-6501065	10W	6500K	1000 lm	белый

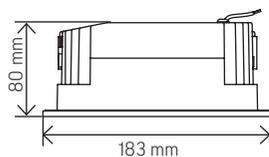


Размер светильника: 144x71 mm  
 Монтажный размер: ø125-135 mm  
 Размер упаковки светильника:  
 165x180x90 mm  
 PF ≥0,90

- белый RAL9010
- серый RAL7045
- черный RAL9005

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток	Цвет корпуса
V1-R0-00556-10000-6502030	20W	3000K	1800 lm	белый
V1-R0-T0556-10000-6502030	20W	3000K	1800 lm	черный
V1-R0-H0556-10000-6502030	20W	3000K	1800 lm	серый
V1-R0-00556-10000-6502040	20W	4000K	2000 lm	белый
V1-R0-T0556-10000-6502040	20W	4000K	2000 lm	черный
V1-R0-H0556-10000-6502040	20W	4000K	2000 lm	серый
V1-R0-00556-10000-6502065	20W	6500K	2000 lm	белый
V1-R0-T0556-10000-6502065	20W	6500K	2000 lm	черный
V1-R0-H0556-10000-6502065	20W	6500K	2000 lm	серый

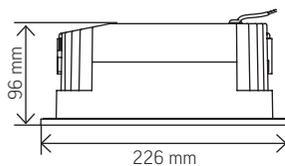
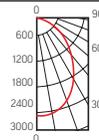




Размер светильника: 183x80 mm  
 Монтажный размер: 160-175 mm  
 Размер упаковки светильника:  
 220x220x115 mm  
 PF ≥0,90

- белый RAL9010
- серый RAL7045
- черный RAL9005

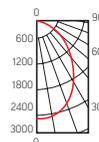
Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток	Цвет корпуса
V1-R0-00557-10000-6503530	35W	3000K	3200 lm	белый
V1-R0-T0557-10000-6503530	35W	3000K	3200 lm	черный
V1-R0-H0557-10000-6503530	35W	3000K	3200 lm	серый
V1-R0-00557-10000-6503540	35W	4000K	3500 lm	белый
V1-R0-T0557-10000-6503540	35W	4000K	3500 lm	черный
V1-R0-H0557-10000-6503540	35W	4000K	3500 lm	серый
V1-R0-00557-10000-6503565	35W	6500K	3500 lm	белый
V1-R0-T0557-10000-6503565	35W	6500K	3500 lm	черный
V1-R0-H0557-10000-6503565	35W	6500K	3500 lm	серый



Размер светильника: 226x96 mm  
 Монтажный размер: ø200-215 mm  
 Размер упаковки светильника:  
 260x260x115 mm  
 PF ≥0,90

- белый RAL9010
- серый RAL7045
- черный RAL9005

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток	Цвет корпуса
V1-R0-00777-10000-6505230	52W	3000K	5000 lm	белый
V1-R0-T0777-10000-6505230	52W	3000K	5000 lm	черный
V1-R0-H0777-10000-6505230	52W	3000K	5000 lm	серый
V1-R0-00777-10000-6505240	52W	4000K	5300 lm	белый
V1-R0-T0777-10000-6505240	52W	4000K	5300 lm	черный
V1-R0-H0777-10000-6505240	52W	4000K	5300 lm	серый
V1-R0-00777-10000-6505265	52W	6500K	5300 lm	белый
V1-R0-T0777-10000-6505265	52W	6500K	5300 lm	черный
V1-R0-H0777-10000-6505265	52W	6500K	5300 lm	серый



# Спасибо за внимание!

## **Наши контакты**

Адрес: 121354, Москва, ул. Дорогобужская, д.14, стр.6

Телефон: +7 495 649-81-33

E-mail: [info@varton.ru](mailto:info@varton.ru)

Сайт : [www.varton.ru](http://www.varton.ru)