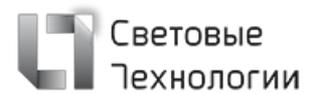


## AVIS DL LED

Светодиодные светильники типа Downlight



### Описание

Компактный светодиодный светильник в облегченном стальном корпусе, снижающем нагрузку на потолок. Опаловый рассеиватель обеспечивает комфортный свет без эффекта ослепления. Серия выполнена как прямая замена светильников под КЛЛ.

### Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг или в подшивные потолки из гипсокартона.

### Конструкция

Литая белая пластиковая рамка. Стальной корпус.

### Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

### Package

Светильник в сборе

### Области использования

Гипер- / супермаркеты

Конференц залы

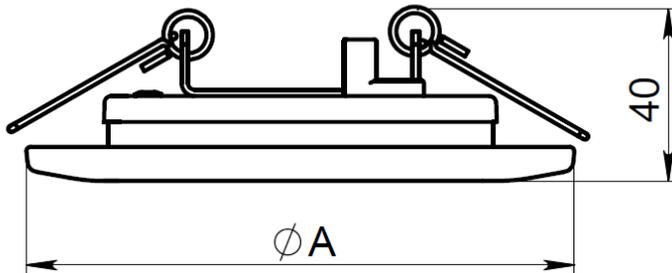
Культурно-развлекательные учреждения

Лестницы / коридоры

Магазины / бутики

Образовательные учреждения

Офисно-административные объекты

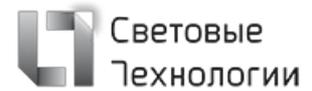


**Список моделей**

Название	Световой поток	Мощность лм/Вт	Длина	Ширина	Вес	Артикул	
AVIS DL LED 8 4000K	800 лм	8 Вт	100	127 мм	0 мм	0,200 кг	1101600010
AVIS DL LED 17 4000K	1740 лм	17 Вт	102	177 мм	0 мм	0,400 кг	1101600040
AVIS DL LED 12 4000K	1200 лм	12 Вт	100	153 мм	0 мм	0,300 кг	1101600030
AVIS DL LED 22 4000K	2280 лм	22 Вт	104	196 мм	0 мм	0,500 кг	1101600050

## AVIS DL LED 8 4000K

Светодиодные светильники типа Downlight



### Описание

Компактный светодиодный светильник в облегченном стальном корпусе, снижающем нагрузку на потолок. Опаловый рассеиватель обеспечивает комфортный свет без эффекта ослепления. Серия выполнена как прямая замена светильников под КЛЛ.

### Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг или в подшивные потолки из гипсокартона.

### Конструкция

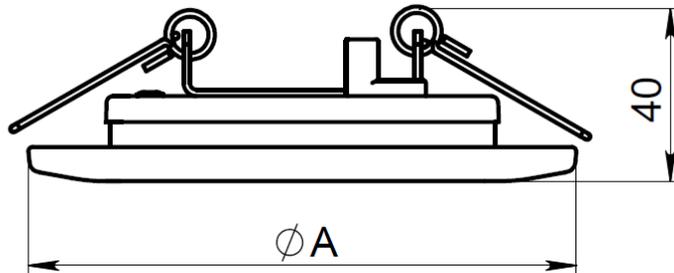
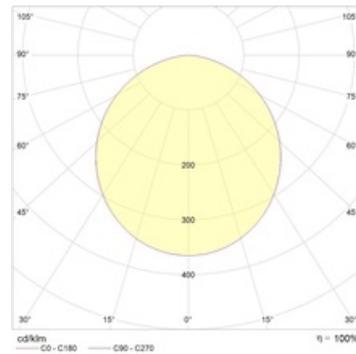
Литая белая пластиковая рамка. Стальной корпус.

### Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

### Package

Светильник в сборе



#### Габаритные характеристики

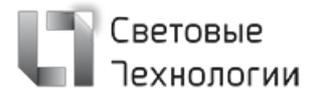
A	Диаметр	127 мм
C	Высота	40 мм
D	Диаметр (установочный)	95 мм
	Вес	0,2 кг

## Параметры

1	Артикул	1101600010
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	800 лм
4	Мощность	8 Вт
5	Энергоэффективность	100 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Цветовая температура	4000 К
8	Коэффициент мощности (cosFi)	> 0,90
9	Переменный/постоянный ток (AC/DC)	Нет
10	Диммирование	-
11	Напряжение	230 В
12	Класс защиты от поражения током	II
13	Электромагнитная совместимость (TR TC 020/2011)	Нет
14	Климатическое исполнение	УХЛ4
15	Температурный режим	от +5 до +35 С
16	Цвет корпуса	Белый
17	Класс пожароопасности	-
18	Коэффициент пульсации	<5%
19	Степень защиты (IP)	IP40/IP20
20	Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Пусковой ток	30 А
23	Время импульса пускового тока	2 мкс
24	Блок аварийного питания	Нет
25	Угол обзора	D120
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
28	Световой поток в аварийном режиме	-

## AVIS DL LED 12 4000K

Светодиодные светильники типа Downlight



### Описание

Компактный светодиодный светильник в облегченном стальном корпусе, снижающем нагрузку на потолок. Опаловый рассеиватель обеспечивает комфортный свет без эффекта ослепления. Серия выполнена как прямая замена светильников под КЛЛ.

### Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг или в подшивные потолки из гипсокартона.

### Конструкция

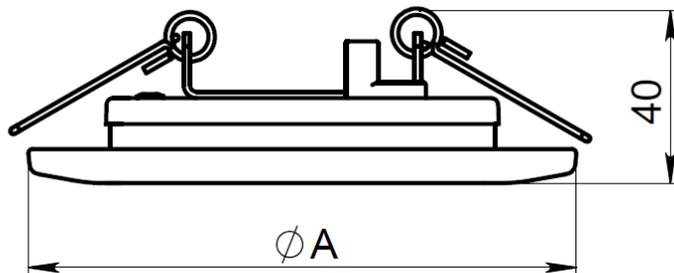
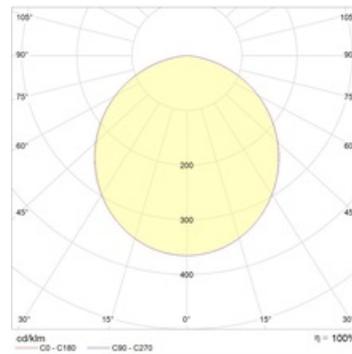
Литая белая пластиковая рамка. Стальной корпус.

### Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

### Package

Светильник в сборе



#### Габаритные характеристики

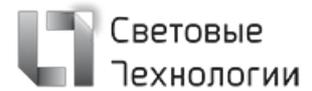
A	Диаметр	153 мм
C	Высота	40 мм
D	Диаметр (установочный)	119 мм
	Вес	0,3 кг

## Параметры

1	Артикул	1101600030
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	1200 лм
4	Мощность	12 Вт
5	Энергоэффективность	100 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Цветовая температура	4000 К
8	Коэффициент мощности (cosFi)	> 0,90
9	Переменный/постоянный ток (AC/DC)	Нет
10	Диммирование	-
11	Напряжение	230 В
12	Класс защиты от поражения током	II
13	Электромагнитная совместимость (TR TC 020/2011)	Нет
14	Климатическое исполнение	УХЛ4
15	Температурный режим	от +5 до +35 С
16	Цвет корпуса	Белый
17	Класс пожароопасности	-
18	Коэффициент пульсации	<5%
19	Степень защиты (IP)	IP40/IP20
20	Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Пусковой ток	31 А
23	Время импульса пускового тока	1,5 мкс
24	Блок аварийного питания	Нет
25	Угол обзора	D120
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
28	Световой поток в аварийном режиме	-

## AVIS DL LED 17 4000K

Светодиодные светильники типа Downlight



### Описание

Компактный светодиодный светильник в облегченном стальном корпусе, снижающем нагрузку на потолок. Опаловый рассеиватель обеспечивает комфортный свет без эффекта ослепления. Серия выполнена как прямая замена светильников под КЛЛ.

### Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг или в подшивные потолки из гипсокартона.

### Конструкция

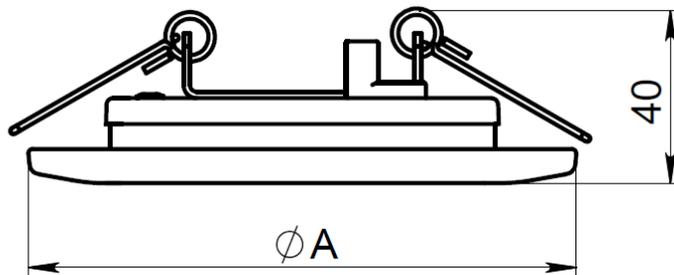
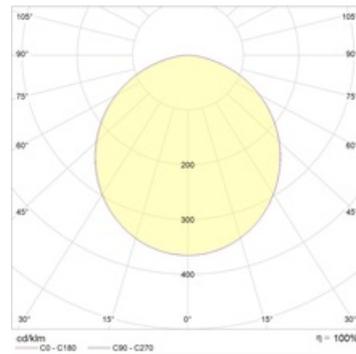
Литая белая пластиковая рамка. Стальной корпус.

### Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

### Package

Светильник в сборе



#### Габаритные характеристики

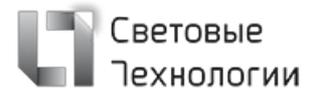
A	Диаметр	177 мм
C	Высота	40 мм
D	Диаметр (установочный)	139 мм
	Вес	0,4 кг

## Параметры

1	Артикул	1101600040
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	1740 лм
4	Мощность	17 Вт
5	Энергоэффективность	102 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Цветовая температура	4000 К
8	Коэффициент мощности (cosFi)	> 0,90
9	Переменный/постоянный ток (AC/DC)	Нет
10	Диммирование	-
11	Напряжение	230 В
12	Класс защиты от поражения током	II
13	Электромагнитная совместимость (TR TC 020/2011)	Нет
14	Климатическое исполнение	УХЛ4
15	Температурный режим	от +5 до +35 С
16	Цвет корпуса	Белый
17	Класс пожароопасности	-
18	Коэффициент пульсации	<5%
19	Степень защиты (IP)	IP40/IP20
20	Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Пусковой ток	35 А
23	Время импульса пускового тока	2 мкс
24	Блок аварийного питания	Нет
25	Угол обзора	D120
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
28	Световой поток в аварийном режиме	-

## AVIS DL LED 22 4000K

Светодиодные светильники типа Downlight



### Описание

Компактный светодиодный светильник в облегченном стальном корпусе, снижающем нагрузку на потолок. Опаловый рассеиватель обеспечивает комфортный свет без эффекта ослепления. Серия выполнена как прямая замена светильников под КЛЛ.

### Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг или в подшивные потолки из гипсокартона.

### Конструкция

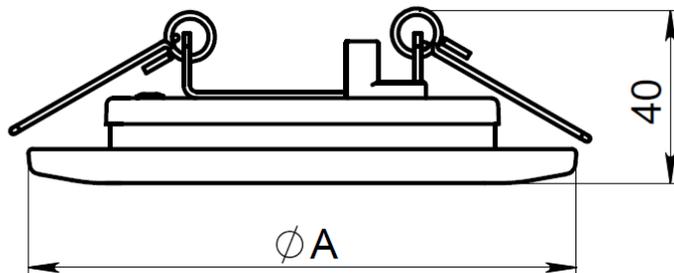
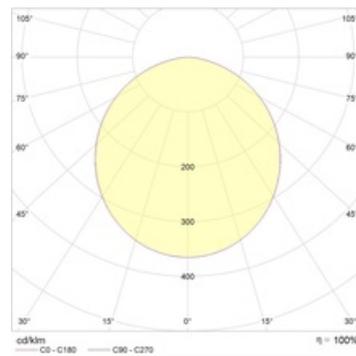
Литая белая пластиковая рамка. Стальной корпус.

### Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

### Package

Светильник в сборе



#### Габаритные характеристики

A	Диаметр	196 мм
C	Высота	40 мм
D	Диаметр (установочный)	156 мм
	Вес	0,5 кг

## Параметры

1	Артикул	1101600050
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	2280 лм
4	Мощность	22 Вт
5	Энергоэффективность	104 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Цветовая температура	4000 К
8	Коэффициент мощности (cosFi)	> 0,90
9	Переменный/постоянный ток (AC/DC)	Нет
10	Диммирование	-
11	Напряжение	230 В
12	Класс защиты от поражения током	II
13	Электромагнитная совместимость (TR TC 020/2011)	Нет
14	Климатическое исполнение	УХЛ4
15	Температурный режим	от +5 до +35 С
16	Цвет корпуса	Белый
17	Класс пожароопасности	-
18	Коэффициент пульсации	<5%
19	Степень защиты (IP)	IP40/IP20
20	Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Пусковой ток	35 А
23	Время импульса пускового тока	2 мкс
24	Блок аварийного питания	Нет
25	Угол обзора	D120
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
28	Световой поток в аварийном режиме	-



COMMERCIAL

КАЧЕСТВО  
ПО ДОСТУПНОЙ ЦЕНЕ



САМАЯ БЮДЖЕТНАЯ СЕРИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ  
DOWNLIGHT В АССОРТИМЕНТЕ СТ



ПОЛНОЕ СООТВЕТСТВИЕ ТЕХНИЧЕСКИМ РЕГЛАМЕНТАМ (ГОСТ)



ПРЯМАЯ ЗАМЕНА СВЕТИЛЬНИКОВ ПОД КЛЛ

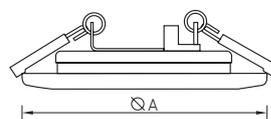


УДОБСТВО МОНТАЖА И ОБСЛУЖИВАНИЯ

## ГАРАНТИРОВАННОЕ КАЧЕСТВО



- 4 варианта мощности: 8/12/17/22 Вт
- 4 варианта светового потока:  
800/1200/1740/2280 лм
- 4 типоразмера
- Цветовая температура:  
4000К (3000К под заказ)
- CRI  $\geq$ 80
- IP40/20



	A
AVIS DL LED 8 4000K	127
AVIS DL LED 12 4000K	153
AVIS DL LED 17 4000K	177
AVIS DL LED 22 4000K	196



# КОНСТРУКЦИЯ



### Высококачественный драйвер

Соответствие всем требованиям ГОСТ (ЭМС, отсутствие пульсаций светового потока и пр.).

### Облегченный корпус малой высоты с внешним пластиковым кольцом

Снижение нагрузки на потолок и монтаж в ограниченном запотолочном пространстве

### Удобные монтажные пружины

Простая установка без использования дополнительного инструмента

### 1 вариант КСС - косинусная

### Матовый рассеиватель из ПММА

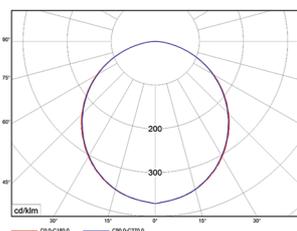
Комфортный свет без эффекта ослепления, рассеиватель не подвержен деградации и не желтеет со временем

### Степень пылевлагозащиты по оптической части – IP40

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Код для заказа:
AVIS DL LED 8 4000K	800	8	100	AVIS DL LED 8 4000K 1101600010
AVIS DL LED 12 4000K	1200	12	100	AVIS DL LED 12 4000K 1101600030
AVIS DL LED 17 4000K	1740	17	102	AVIS DL LED 17 4000K 1101600040
AVIS DL LED 22 4000K	2280	22	104	AVIS DL LED 22 4000K 1101600050

AVIS DL LED 8 4000K



ВСЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКОВ  
СООТВЕТСТВУЮТ  
ЗАЯВЛЕННЫМ ЧЕСТНАЯ ПОЗИЦИЯ