

income  
light



ПРИБЫЛЬНЫЙ СВЕТ



Мы экономим ваши деньги!

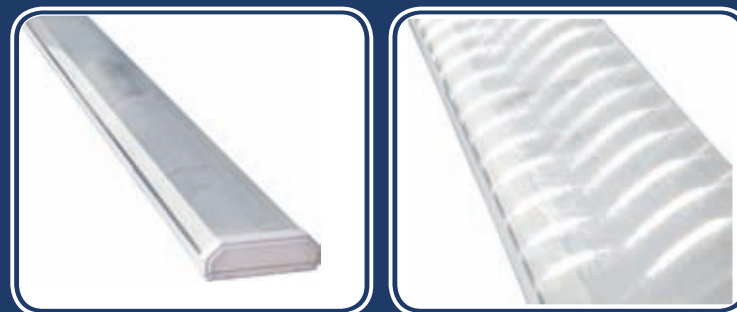
## СОДЕРЖАНИЕ

### СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

- серия «КРИСТАЛ»  
общего назначения
- серия «КРИСТАЛ СПОРТ»  
общего назначения
- серия PRIZMA  
встраиваемо-накладные
- серия OPAL  
встраиваемо-накладные
- серия CL (Колотый лёд)  
встраиваемо-накладные
- серия SCHOOL (ШКОЛЬНЫЕ)  
встраиваемо-накладные
- серия ICEBERG  
промышленного назначения
- серия PROMO  
промышленно-бытового назначения
- серия PROMO LINE  
промышленно-бытового назначения
- серия PLANSHET Street (УЛИЧНЫЕ)  
консольного типа
- серия EKO Street (УЛИЧНЫЕ)  
консольного типа
- серия PROJECTOR  
промышленного назначения
- серия PROJECTOR до 100 Вт (направленные 12-90 гр.)  
промышленного назначения
- серии PROJECTOR от 100 Вт (направленные 12-90 гр.)  
промышленного назначения
- серия PROMO EFFECTIVE  
промышленного назначения
- серия FITO PROF1  
промышленного назначения

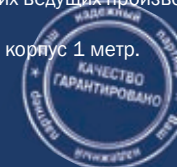
Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшая качества, без предварительного уведомления

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ «КРИСТАЛ»



Светодиодный светильник с рассеивателем из профилированного листа ПММА предназначен для использования в общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Крепится на любую ровную поверхность. Блок питания – двухкаскадный, КПД – 0,9, коэф. мощности – 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока – стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТу значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

Имеется дополнительная модификация – корпус 1 метр.



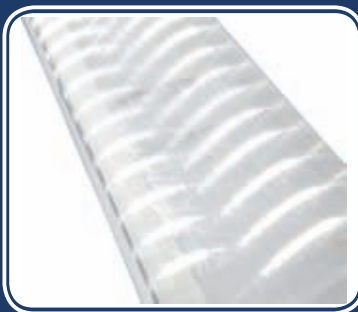
### ССО 110-1 25 Вт IP20 Кристал (замена 2\*36)      Артикул: 00000043

Потребляемая мощность не более, Вт:	28
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника, Лм:	3300/2761
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	42
Вес не более, кг:	1
Габариты, мм:	625x135x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	20

### ССО 110-1 35 Вт IP20 Кристал (замена 2\*36)      Артикул: 00000129

Потребляемая мощность не более, Вт:	37
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника, Лм:	4150/3926
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1245x135x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	20

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ «КРИСТАЛ»



**ССО 110-1 40 Вт IP20 Кристал**  
(замена 2\*36)

Артикул: 00000012

Потребляемая мощность не более, Вт:	42
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника, Лм:	4500/4360
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1245x135x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	20

**ССО 110-1 40 Вт IP20 Кристал**  
(замена 2\*36) 4К

Артикул: 00001180

Потребляемая мощность не более, Вт:	42
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника, Лм:	4500/4360
Цветовая температура, °К:	4000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1245x135x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	20

**ССО 110-1 45 Вт IP20 Кристал**  
(замена 2\*36)

Артикул: 00000040

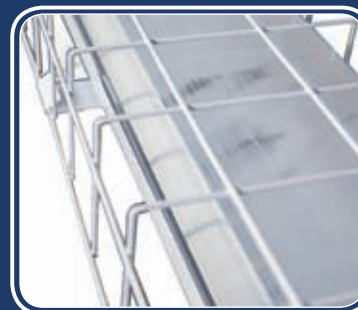
Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника, Лм:	5150/4880
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	72
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1245x135x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	20

**ССО 110-1 45 Вт IP20 Кристал**  
(замена 2\*36) 4К

Артикул: 00001366

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника, Лм:	5150/4879
Цветовая температура, °К:	4000 +/-300
Светодиоды, шт.	72
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1245x135x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	20

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ «КРИСТАЛ СПОРТ»



Светодиодный светильник с рассеивателем из профилированного листа ПММА и защитной решетки предназначен для использования в спортивных залах, общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Крепится на любую ровную поверхность. Блок Питания-двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений.

Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



**ССО 110-1 35 Вт IP20 Кристал Спорт**  
(замена 2\*36)

Артикул: 00001046

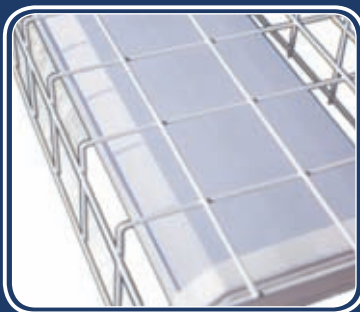
Потребляемая мощность не более, Вт:	37
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4150/3926
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1245x135x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	20

**ССО 110-1 40 Вт IP20 Кристал Спорт**  
(замена 2\*36)

Артикул: 0000849

Потребляемая мощность не более, Вт:	42
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4500/4360
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1245x135x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	2

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ «КРИСТАЛ СПОРТ»



Светодиодный светильник с рассеивателем из профилированного листа ПММА и защитной решетки предназначен для использования в спортивных залах, общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Крепится на любую ровную поверхность. Блок Питания-двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений.

Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



### ССО 110-1 45 Вт IP20 Кристал Спорт (замена 2\*36) Артикул: 00000703

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	5150/4880
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	72
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1245x135x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	20

### ССО 110-1 45 Вт IP20 Кристал Спорт (замена 2\*36) (Матовый) 4К Артикул: 00001367

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	5150/4880
Цветовая температура, °К:	4000 +/-300
Светодиоды, шт.	72
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1245x135x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	20

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМО-НАКЛАДНЫЕ СЕРИИ PRIZMA



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОПЦИЯ –  
АВТОМАТИЧЕСКОЕ  
ДИММИРОВАНИЕ

Светодиодный светильник оснащается рассеивателем из ПММА («Призма»), предназначен для использования в офисных, общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Запатентованная технология позволяет оптимально распределять световой поток данного продукта. Светильник является универсальным, т.к. интегрируется в потолочные системы типа «Армстронг», подшивные системы из гипсокартона, используется как накладной. Блок питания – двухкаскадный, КПД – 0,9, коэф. мощности – 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока – стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТу значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### ССО 110-1 35 Вт IP40 PRIZMA UNI (замена 4X18) Артикул: 00000318

Потребляемая мощность не более, Вт:	36
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3464
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	

### ССО 110-1 36 Вт IP40 PRIZMA UNI (замена 4X18) Артикул: 00000721

Потребляемая мощность не более, Вт:	36
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3464
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

### ССО 110-1 40 Вт IP40 PRIZMA UNI (замена 4X18) Артикул: 00000260

Потребляемая мощность не более, Вт:	40
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4500/3962
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40





## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМО-НАКЛАДНЫЕ СЕРИИ PRIZMA

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОПЦИЯ –  
АВТОМАТИЧЕСКОЕ  
ДИММИРОВАНИЕ



Светодиодный светильник оснащается рассеивателем из ПММА («Призма»), предназначен для использования в офисных, общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Запатентованная технология позволяет оптимально распределять световой поток данного продукта. Светильник является универсальным, т.к. интегрируется в потолочные системы типа «Армстронг», подшивные системы из гипсокартона, используется как накладной. Блок питания – двухкаскадный, КПД – 0,9, коэф. мощности – 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока – стабильно менее 1%, гальваническая развязка, ЕМС и гармоники не превышают допустимых по ГОСТу значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

**ССО 110-1 45 Вт IP40 PRIZMA UNI**  
(замена 4X18) **Артикул: 00000276**

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4920/4360
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	72
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

**ССО 110-1 40 Вт IP40 PRIZMA UNI**  
(замена 4X18) 4К **Артикул: 00001182**

Потребляемая мощность не более, Вт:	40
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4500/3962
Цветовая температура, °К:	4000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

**ССО 110-1 25 Вт IP40 PRIZMA UNI**  
(замена 2X18) **Артикул: 00000272**

Потребляемая мощность не более, Вт:	28
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3000/2352
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды Seoul Semiconductor / Edison шт.	42
Вес не более, кг:	1,5
Габариты, мм:	595x180x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМО-НАКЛАДНЫЕ СЕРИИ PRIZMA



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОПЦИЯ –  
АВТОМАТИЧЕСКОЕ  
ДИММИРОВАНИЕ

Светодиодный светильник оснащается рассеивателем из ПММА («Призма») предназначен для использования в офисных, общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Запатентованная технология, позволяет оптимально распределять световой поток данного продукта. Светильник накладной. Блок Питания-двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, ЕМС и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

**ССО 110-1 35 Вт IP40 PRIZMA UNI**  
(замена 2x36) **Артикул: 00000271**

Потребляемая мощность не более, Вт:	36
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3464
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды Seoul Semiconductor / Edison шт.	56
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1195x180x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

**ССО 110-1 40 Вт IP40 PRIZMA**  
(замена 2X36) **Артикул: 00000317**

Потребляемая мощность не более, Вт:	40
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4000/3676
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды Seoul Semiconductor / Edison шт.	64
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1195x180x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

**ССО 110-1 45 Вт IP40 PRIZMA**  
(замена 2X36) **Артикул: 00000387**

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4920/4359
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды Seoul Semiconductor / Edison шт.	64
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1195x180x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМО-НАКЛАДНЫЕ СЕРИИ OPAL



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОПЦИЯ –  
АВТОМАТИЧЕСКОЕ  
ДИММИРОВАНИЕ

Светодиодный светильник оснащается матовым рассеивателем из ПММА («OPAL»), предназначен для использования в офисных, общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Запатентованная технология позволяет оптимально распределять световой поток данного продукта. Светильник является универсальным, т.к. интегрируется в потолочные системы типа «Армстронг», подшивные системы из гипсокартона, используется как накладной. Блок питания – двухкаскадный, КПД – 0,9, коэфф. мощности – 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока – стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоника не превышают допустимых по ГОСТу значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

**ССО 110-1 36 Вт IP40 OPAL UNI**  
(замена 4X18)

Артикул: 00001051

Потребляемая мощность не более, Вт:	36
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3235
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

**ССО 110-1 35 Вт IP40 OPAL UNI**  
(замена 4X18)

Артикул: 00000381

Потребляемая мощность не более, Вт:	36
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3235
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

**ССО 110-1 40 Вт IP40 OPAL UNI**  
(замена 4X18)

Артикул: 00000360

Потребляемая мощность не более, Вт:	40
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4500/3701
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМО-НАКЛАДНЫЕ СЕРИИ OPAL



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОПЦИЯ –  
АВТОМАТИЧЕСКОЕ  
ДИММИРОВАНИЕ

Светодиодный светильник оснащается матовым рассеивателем из ПММА («OPAL»), предназначен для использования в офисных, общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Запатентованная технология позволяет оптимально распределять световой поток данного продукта. Светильник является универсальным, т.к. интегрируется в потолочные системы типа «Армстронг», подшивные системы из гипсокартона, используется как накладной. Блок питания – двухкаскадный, КПД – 0,9, коэфф. мощности – 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока – стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоника не превышают допустимых по ГОСТу значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

**ССО 110-1 45 Вт IP40 OPAL UNI**  
(замена 4X18)

Артикул: 00000337

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4920/4103
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	72
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

**ССО 110-1 40 Вт IP40 OPAL UNI**  
(замена 4X18) 4К

Артикул: 00001185

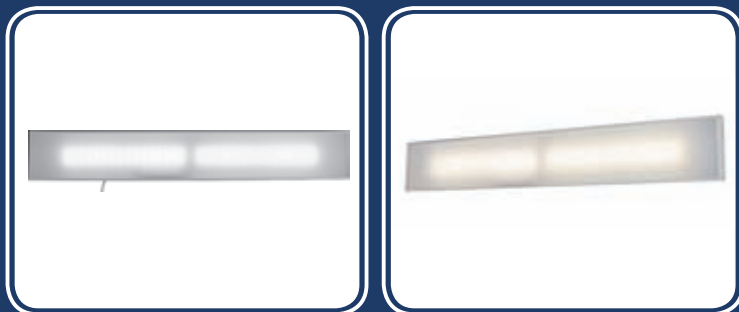
Потребляемая мощность не более, Вт:	40
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4500/3701
Цветовая температура, °К:	4000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

**ССО 110-1 45 Вт IP40 OPAL UNI**  
(замена 4X18) 4К

Артикул: 00001242

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4920/4103
Цветовая температура, °К:	4000 +/-300
Светодиоды, шт.	72
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМО-НАКЛАДНЫЕ СЕРИИ OPAL



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОПЦИЯ –  
АВТОМАТИЧЕСКОЕ  
ДИММИРОВАНИЕ

Светодиодный светильник оснащается рассеивателем из ПММА («OPAL»), предназначен для использования в офисных, общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Запатентованная технология, позволяет оптимально распределять световой поток данного продукта. Светильник накладной. Блок Питания-двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



### ССО 110-1 35 Вт IP40 OPAL (замена 2X36) Артикул: 00000467

Потребляемая мощность не более, Вт:	36
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3235
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	1195x180x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

### ССО 110-1 40 Вт IP40 OPAL (замена 2X36) Артикул: 00000749

Потребляемая мощность не более, Вт:	40
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4500/3701
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	1195x180x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

### ССО 110-1 45 Вт IP40 OPAL (замена 2X36) Артикул: 00000539

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4920/4103
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	1195x180x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМО-НАКЛАДНЫЕ СЕРИИ CL (КОЛОТЫЙ ЛЁД)



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОПЦИЯ –  
АВТОМАТИЧЕСКОЕ  
ДИММИРОВАНИЕ

Светодиодный светильник оснащается рассеивателем из ПММА («Колотый лёд») предназначен для использования в офисных, общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Запатентованная технология, позволяет оптимально распределять световой поток данного продукта. Светильник является универсальным т.к. интегрируется в потолочные системы типа «Арм-стронг», подшивные системы из гипсокартона, используется как накладной. Блок Питания-двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



### ССО 110-1 35 Вт IP40 CL UNI (замена 4X18) Артикул: 00000516

Потребляемая мощность не более, Вт:	36
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3353
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

### ССО 110-1 40 Вт IP40 CL UNI (замена 4X18) Артикул: 00000273

Потребляемая мощность не более, Вт:	40
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4500/3840
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМО-НАКЛАДНЫЕ СЕРИИ CL (КОЛОТЫЙ ЛЁД)



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОПЦИЯ –  
АВТОМАТИЧЕСКОЕ  
ДИММИРОВАНИЕ**

Светодиодный светильник оснащается рассеивателем из ПММА («Колотый лёд») предназначен для использования в офисных, общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Запатентованная технология, позволяет оптимально распределить световой поток данного продукта. Светильник является универсальным т.к. интегрируется в потолочные системы типа «Армстронг», подшивные системы из гипсокартона, используется как накладной. Блок Питания-двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



### CCO 110-1 40 Вт IP40 CL UNI (замена 4X18) 4К

Артикул: 00001187

Потребляемая мощность не более, Вт:	40
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4500/3840
Цветовая температура, °К:	4000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

### CCO 110-1 45 Вт IP40 CL UNI (замена 4X18)

Артикул: 00001055

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4920/4294
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	72
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМО-НАКЛАДНЫЕ СЕРИИ SCHOOL (ШКОЛЬНЫЕ)



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОПЦИЯ –  
АВТОМАТИЧЕСКОЕ  
ДИММИРОВАНИЕ**

Школьный светодиодный светильник для использования в учебных, общественных, медицинских, и др. помещениях, где требуются определённые условия освещения, согласно требований в нормативных документах для данного типа помещений. Запатентованная технология позволяет оптимально распределять световой поток данного продукта и использовать его как в школьных, так и дошкольных учреждениях. Светильник универсальный т.к. интегрируется в потолочные системы типа «Армстронг», подшивные системы из гипсокартона или используется как накладной. Блок Питания – двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### CCO 110-1 36 Вт IP40 SCHOOL UNI (замена 4X18)

Артикул: 00000643

Потребляемая мощность не более, Вт:	36
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3235
Цветовая температура, °К:	3850 +/-100
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

### CCO 110-1 40 Вт IP40 SCHOOL UNI (замена 4X18)

Артикул: 00000259

Потребляемая мощность не более, Вт:	40
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4500/3701
Цветовая температура, °К:	3850 +/-100
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

### CCO 110-1 45 Вт IP40 SCHOOL UNI (замена 4X18)

Артикул: 00000345

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4920/4103
Цветовая температура, °К:	3850 +/-100
Светодиоды, шт.	72
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	595x595x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40



## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМО-НАКЛАДНЫЕ СЕРИИ SCHOOL (ШКОЛЬНЫЕ)



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ОПЦИЯ –  
АВТОМАТИЧЕСКОЕ  
ДИММИРОВАНИЕ

Школьный светодиодный светильник предназначен для использования в учебных, общественных, медицинских и др. помещениях, где требуются определённые условия освещения, согласно рекомендаций и требований, утвержденных в нормативных документах для данного типа помещений. Запатентованная технология позволяет оптимально распределять световой поток данного продукта и использовать его как в школьных, так и дошкольных учреждениях. Светильник используется как накладной. Блок Питания-двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

**ССО 110-1 36 Вт IP40 SCHOOL**  
(замена 2X36) **Артикул: 00000940**

Потребляемая мощность не более, Вт:	36
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3235
Цветовая температура, °К:	3850, +/-100
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	1195x180x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

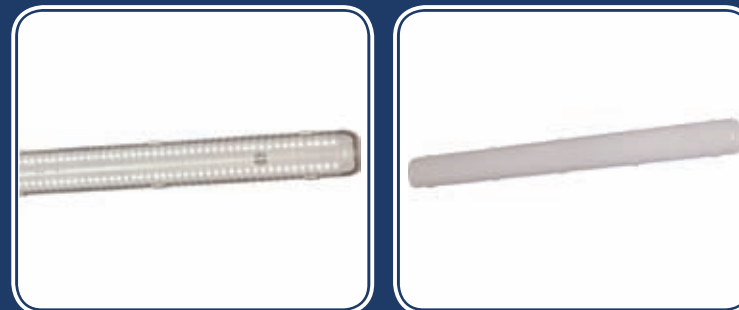
**ССО 110-1 40 Вт IP40 SCHOOL**  
(замена 2X36) **Артикул: 00000343**

Потребляемая мощность не более, Вт:	40
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4500/3701
Цветовая температура, °К:	3850 +/-100
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	1195x180x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

**ССО 110-1 45 Вт IP40 SCHOOL**  
(замена 2X36) **Артикул: 00000320**

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4920/4103
Цветовая температура, °К:	3850 +/-100
Светодиоды, шт.	72
Вес не более, кг:	2,5
Габариты, мм:	1195x180x40
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	40

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ ICEBERG



Светодиодные пылевлагозащищенные светильники серии SLIM предназначены для общего освещения помещений с высокой концентрацией пыли и влаги, таких как: душевые кабины, закрытые бассейны, склады, производственные цеха и т.п.

Светильник состоит из основания корпуса, светового модуля и защитного прозрачного или матового (MILKY) плафона. Корпус светильника изготовлен из пластика ABS серого цвета. Пластик ABS обладает высокой жёсткостью и стойкостью к ударным нагрузкам. Светильник комплектуется плафоном из полимерного пластика SAN, обладающего высокой жёсткостью и более высокой стойкостью к удару по сравнению с часто используемым другими производителями полистиролом. Плафон крепится на корпус светильника пластиковыми защёлками. Световой модуль состоит из источника питания, электрической коммутационной схемы и светоизлучающих модулей, смонтированных на съёмном металлическом основании. Основание корпуса кроме штатного имеет дополнительные места для организации ввода/вывода питающего кабеля для шлейфового подключения светильников. Источник питания-двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности более 0,95, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по гост значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

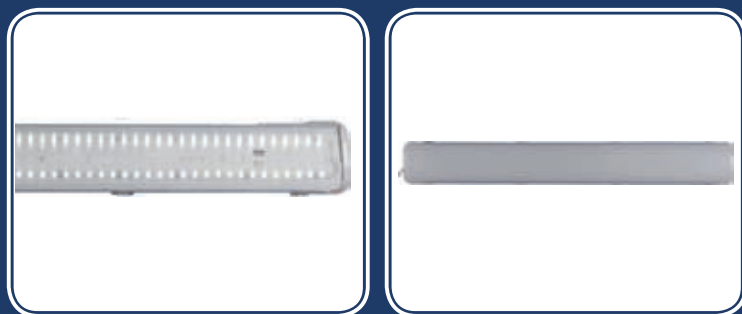
**ССО 430-1 38 Вт IP65 ICEBERG**  
(замена 2\*36) Slim **Артикул: 00000536**

Потребляемая мощность не более, Вт:	38
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Тип КСС/Класс светораспределения:	Д/П
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	5150/4790
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Диапазон рабочих температур:	-20...+45 °С
Вес не более, кг:	1,6
Габариты, мм:	1262x124x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ2
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

**ССО 430-1 38 Вт IP65 ICEBERG (замена 2\*36)**  
Slim MILKY **Артикул: 00000568**

Потребляемая мощность не более, Вт:	38
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Тип КСС/Класс светораспределения:	Д/П
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	5150/4790
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Диапазон рабочих температур:	-20...+45 °С
Вес не более, кг:	1,6
Габариты, мм:	1262x124x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ2
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ ICEBERG



Светодиодные пылевлагозащищенные светильники серии SLIM предназначены для общего освещения помещений с высокой концентрацией пыли и влаги, таких как: душевые кабины, закрытые бассейны, склады, производственные цеха и т.п.

Светильник состоит из основания корпуса, светового модуля и защитного прозрачного или матового (MILKY) плафона. Корпус светильника изготовлен из пластика ABS серого цвета. Пластик ABS обладает высокой жесткостью и стойкостью к ударным нагрузкам. Светильник комплектуется плафоном из полимерного пластика SAN, обладающего высокой жесткостью и более высокой стойкостью к удару по сравнению с часто используемым другими производителями полистиролом. Плафон крепится на корпус светильника пластиковыми защёлками. Световой модуль состоит из источника питания, электрической коммутационной схемы и светоизлучающих модулей, смонтированных на съемном металлическом основании. Основание корпуса кроме штатного имеет дополнительные места для организации ввода/вывода питающего кабеля для шлейфового подключения светильников. Источник питания-двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности более 0,95, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



### CCO 430-1 55 Вт IP65 ICEBERG (замена 2\*36) Slim

Артикул: 00000509

Потребляемая мощность не более, Вт:	55
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	500
Тип КСС/Класс светораспределения:	Д/П
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	7000/6600
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Диапазон рабочих температур:	-20...+45 °С
Вес не более, кг:	1,6
Габариты, мм:	1262x124x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ2
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### CCO 430-1 55 Вт IP65 ICEBERG (замена 2\*36) Slim MILKY

Артикул: 00000565

Потребляемая мощность не более, Вт:	55
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	500
Тип КСС/Класс светораспределения:	Д/П
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	7000/6600
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Диапазон рабочих температур:	-20...+45 °С
Вес не более, кг:	1,6
Габариты, мм:	1262x124x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ2
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROMO



Алюминиевый светодиодный светильник серии PROMO в окрашенном корпусе со степенью защиты IP65, предназначен для использования в общественных, медицинских, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Монтируется на поверхность на кронштейнах или подвесах, регулирующих высоту и угол наклона светильника. Источник питания – двухкаскадный, КПД – 0,9, коэф. мощности – 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока – стабильно менее 1%, гальваническая развязка, защита 380 В, плавный старт, термозащита. Стойкость к микросекундным импульсам 2 кВ (L-N), 4 кВ (L-PE, N-PE), EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТу значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



### CCO 430-1 35 Вт IP65 PROMO (замена 2\*36)

Артикул: 00001141

Потребляемая мощность не более, Вт:	37
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3256
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	56
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1000x60x55
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### CCO 430-1 40 Вт IP65 PROMO (замена 2\*36)

Артикул: 00001143

Потребляемая мощность не более, Вт:	41
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4250/3570
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1000x60x55
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШLENНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROMO



Алюминиевый светодиодный светильник серии PROMO в окрашенном корпусе со степенью защиты IP65, предназначен для использования в общественных, складских, производственных, торговых и др. помещениях. Монтируется на поверхность на кронштейнах или подвесах, регулирующих высоту и угол наклона светильника. Источник питания – двухкаскадный, КПД – 0,9, коэф. мощности – 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока – стабильно менее 1%, гальваническая развязка, защита 380 В, плавный старт, термозащита. Стойкость к микросекундным импульсам 2 кВ (L-N), 4 кВ (L-PE, N-PE), EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТу значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



### ССО 430-1 45 Вт IP65 PROMO (замена 2\*36)

Артикул: 00001145

Потребляемая мощность не более, Вт:	45
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	4700/3980
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	72
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1000x60x55
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 65 Вт IP65 PROMO (замена 2\*58)

Артикул: 00001147

Потребляемая мощность не более, Вт:	67
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	6400/5868
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	108
Вес не более, кг:	3
Габариты, мм:	1500x60x55
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШLENНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROMO LINE



Высокоэффективный светильник для качественного освещения в общественных, складских, производственных, торговых помещениях и прилегающих территориях, требующих степень защиты не менее IP65. Монтируется на поверхность на кронштейнах или подвесах регулирующих высоту и угол наклона. Источник Питания двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, защита 380 В, плавный старт, термозащита. Стойкость к микросекундным импульсам 2 кВ (L-N), 4 кВ (L-PE, N-PE), EMC и гармоники не превышают допустимых по гост значений.

Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### ССО 430-1 25 Вт IP65 PROMO LINE

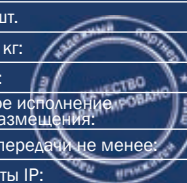
Артикул: 00001068

Потребляемая мощность не более, Вт:	25
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3420
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	66
Вес не более, кг:	1,5
Габариты, мм:	530*65*60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 25 Вт IP65 PROMO LINE 4K

Артикул: 00001165

Потребляемая мощность не более, Вт:	25
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	3800/3420
Цветовая температура, °К:	4000 +/-300
Светодиоды, шт.	66
Вес не более, кг:	1,5
Габариты, мм:	530*65*60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65



### ССО 430-1 38 Вт IP65 PROMO LINE

Артикул: 00001069

Потребляемая мощность не более, Вт:	38
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	5700/5130
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	99
Вес не более, кг:	1,6
Габариты, мм:	770x65x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROMO LINE



**CCO 430-1 38 Вт IP65  
PROMO LINE 4K**

Артикул: 00001166

Потребляемая мощность не более, Вт:	38
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	5700/5130
Цветовая температура, °К:	4000 +/-300
Светодиоды, шт.	99
Вес не более, кг:	1,6
Габариты, мм:	770x65x60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

Высокоэффективный светильник предназначен для качественного освещения в общественных, складских, производственных, торговых помещениях и прилегающих территориях, где требуются светильники, со степенью защиты не менее IP65. Крепеж из нержавеющей стали. Монтируется на поверхность на кронштейнах или подвесах регулирующих высоту и угол наклона. Источник Питания – двухкаскадный, КПД - 0,9, Коэф. мощности 0,98, активный корректор мощности, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, защита 380 В, плавный старт, термозащита. Стойкость к микросекундным импульсам 2 кВ (L-N), 4 кВ (L-PE, N-PE), EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залив компаундом, алюминиевый корпус. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

**CCO 430-1 50 Вт IP65  
PROMO LINE**

Артикул: 00001070

Потребляемая мощность не более, Вт:	50
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	7500/6840
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	132
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1001*65*60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

**CCO 430-1 50 Вт IP65  
PROMO LINE 4K**

Артикул: 00001167

Потребляемая мощность не более, Вт:	50
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	350
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	7500/6840
Цветовая температура, °К:	4000 +/-300
Светодиоды, шт.	132
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	1001*65*60
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ4
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROMO EFFECTIVE



Высокоэффективные светодиодные светильники серии PROMO EFFECTIVE предназначены для освещения складских, производственных и прилегающих территорий, в том числе уличных и т. п. Корпус выполнен из алюминиевого сплава со стеклом. Все уплотнители выполнены из силикона, крепеж из нержавеющей стали. Источник питания-двухкаскадный, КПД - 0,92, Коэф. мощности 0,98, гроозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE,N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залив компаундом, алюминиевый корпус. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

**CCO 430-1 100 Вт IP65 PROMO EFFECTIVE**

(замена ДРЛ 250++) К MW Артикул: 00001242

Потребляемая мощность не более, Вт:	100
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	13680/12312
Цветовая температура, °К:	5000, +/-300
Светодиоды, шт.	80
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	500*185*95
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

**CCO 430-1 135 Вт IP65 PROMO EFFECTIVE**

(замена ДРЛ 500) К Артикул: 00001207

Потребляемая мощность не более, Вт:	135
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	19152/17236
Цветовая температура, °К:	5000, +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	500*185*95
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65



## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROMO EFFECTIVE



Высокоэффективные светодиодные светильники серии PROMO EFFECTIVE предназначены для освещения складских, производственных и прилегающих территорий, в том числе уличных и т. п. Корпус выполнен из алюминиевого сплава со стеклом. Все уплотнители выполнены из силикона, крепеж из нержавеющей стали. Источник питания-двухкаскадный, КПД - 0,92, Коэф. мощности 0,98, грозозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE,N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



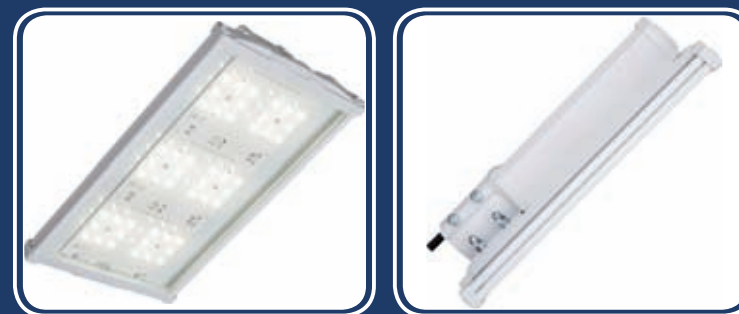
### CCO 430-1 150 Вт IP65 PROMO EFFECTIVE (замена ДРЛ 500) К MW    Артикул: 00001371

Потребляемая мощность не более, Вт:	150
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	21500/19350
Цветовая температура, °К:	5000, +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750*185*95
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### CCO 430-1 175 Вт IP65 PROMO EFFECTIVE (замена ДРЛ 700) К MW    Артикул: 00001233

Потребляемая мощность не более, Вт:	175
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	27360/24624
Цветовая температура, °К:	5000, +/-300
Светодиоды, шт.	160
Вес не более, кг:	7
Габариты, мм:	1000x185x95
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ КОНСОЛЬНОГО ТИПА СЕРИИ PLANSHEET STREET



Высокоэффективный светильник предназначен для установки на открытом воздухе на опоры уличного освещения или кронштейны любой конфигурации, с внешним установочным диаметром до 48-49 мм для обеспечения качественного освещения дорог, улиц, площадей, мостов и т. п. Корпус выполнен из алюминиевого сплава и окрашен порошковой краской. Все уплотнители выполнены из силикона, крепеж из нержавеющей стали. Источник питания ведущего мирового производителя MEAN WELL, КПД - 0,92.5%, Коэф. мощности 0,97, защита от перенапряжения, термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус.

Светодиодные модули построены на базе светодиодов Seoul Semiconductor серии SAWx, которые отличаются высокой надёжностью, благодаря корпусу EMC и дополнительной защитой от серы, а также длительным сроком службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



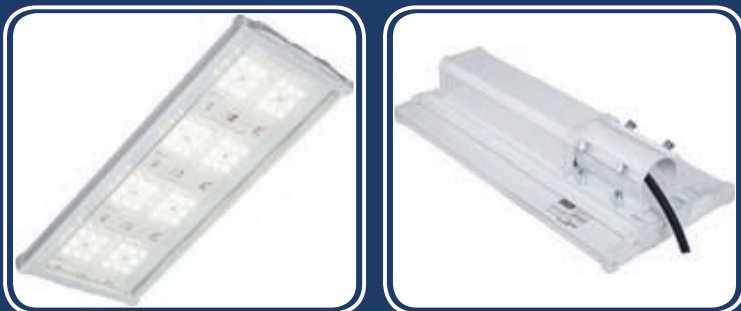
### CCO 430-1 50 Вт IP65 PLANSHEET Street (замена ДРЛ 250) К MW    Артикул: 00001013

Потребляемая мощность не более, Вт:	54
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	8208/7387
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	48
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	300x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### CCO 430-1 50 Вт IP65 PLANSHEET Street (замена ДРЛ 250) Ш MW    Артикул: 00001079

Потребляемая мощность не более, Вт:	54
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	7797/7017
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	48
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	300x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ КОНСОЛЬНОГО ТИПА СЕРИИ PLANSHET STREET



Высокоэффективный светильник предназначен для установки на открытом воздухе на опоры уличного освещения или кронштейны любой конфигурации, с внешним установочным диаметром до 48-49 мм для обеспечения качественного освещения дорог, улиц, площадей, мостов и т. п. Корпус выполнен из алюминиевого сплава и окрашен порошковой краской. Все уплотнители выполнены из силикона, крепеж из нержавеющей стали. Источник питания ведущего мирового производителя MEAN WELL, КПД - 0,92.5%, Коэф. мощности 0,97, защита от перенапряжения, термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В, гальваническая развязка, EMC и гармоника не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус.

Светодиодные модули построены на базе светодиодов Seoul Semiconductor серии SAWx, которые отличаются высокой надёжностью, благодаря корпусу EMC и дополнительной защитой от серы, а также длительным сроком службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



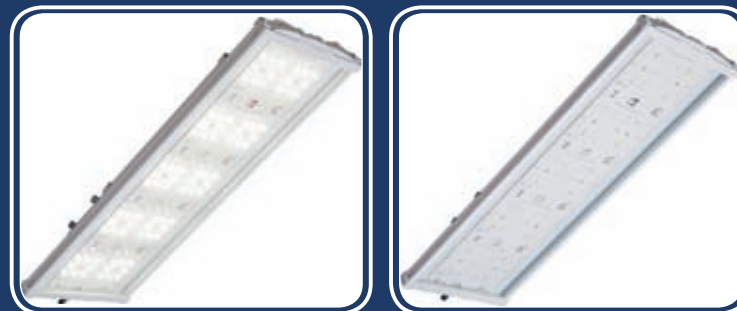
### CC0 430-1 70 Вт IP65 PLANSHET Street (замена ДРЛ 250+) К MW Артикул: 00000750

Потребляемая мощность не более, Вт:	70
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	10914/9350
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

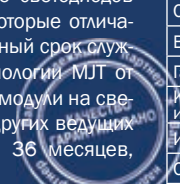
### CC0 430-1 70 Вт IP65 PLANSHET Street (замена ДРЛ 250+) Ш MW Артикул: 00001029

Потребляемая мощность не более, Вт:	70
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	700
Диаграмма направленности:	широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	10368/8882
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ КОНСОЛЬНОГО ТИПА СЕРИИ PLANSHET STREET



Высокоэффективный светильник для установки на открытом воздухе на опоры уличного освещения или кронштейны любой конфигурации, с внешним установочным диаметром до 48-49 мм. Источник питания ведущего мирового производителя MEAN WELL, КПД - 0,92.5%, Коэф. мощности 0,97, защита от перенапряжения, термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В, гальваническая развязка, EMC и гармоника не превышают допустимых по ГОСТ значений. Светодиодные модули построены на базе светодиодов Seoul Semiconductor серии SAWx, которые отличаются высокой надёжностью. Длительный срок службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



### CC0 430-1 100 Вт IP65 PLANSHET Street (замена ДРЛ 250++) К MW Артикул: 00000748

Потребляемая мощность не более, Вт:	100
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	13680/12312
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	80
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### CC0 430-1 100 Вт IP65 PLANSHET Street (замена ДРЛ 250++) Ш MW Артикул: 00000886

Потребляемая мощность не более, Вт:	100
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	700
Диаграмма направленности:	широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	13680/11980
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	80
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### CC0 430-1 130 Вт IP65 PLANSHET Street (замена ДРЛ 400) К MW Артикул: 00000801

Потребляемая мощность не более, Вт:	130
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	19152/17236
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ КОНСОЛЬНОГО ТИПА СЕРИИ PLANSHEET STREET



Высокоэффективный светильник предназначен для установки на открытом воздухе на опоры уличного освещения или кронштейны любой конфигурации с внешним установочным диаметром до 48-49 мм. для обеспечения качественного освещения дорог, улиц, площадей, мостов и т. п. Корпус выполнен из алюминиевого сплава и окрашен порошковой краской. Все уплотнители выполнены из силикона, крепеж из нержавеющей стали. Источник питания ведущего мирового производителя MEAN WELL, КПД - 0,92.5%, Коэф. мощности 0,97, защита от перенапряжения, термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус. Светодиодные модули построены на базе светодиодов Seoul Semiconductor серии SAWx которые отличаются высокой надёжностью благодаря корпусу EMC и дополнительной защитой от серы, а также длительным сроком службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.



### CCO 430-1 130 Вт IP65 PLANSHEET Street (замена ДРЛ 400) Ш MW Артикул: 00000747

Потребляемая мощность не более, Вт:	130
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	19152/17120
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### CCO 430-1 150 Вт IP65 PLANSHEET Street (замена ДРЛ 500) К MW Артикул: 00000059

Потребляемая мощность не более, Вт:	150
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	21500/19350
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ КОНСОЛЬНОГО ТИПА СЕРИИ PLANSHEET STREET



Высокоэффективный светильник для установки на открытом воздухе на опоры уличного освещения или кронштейны любой конфигурации с внешним установочным диаметром до 48-49 мм. Источник питания ведущего мирового производителя MEAN WELL, КПД - 0,92.5%, Коэф. мощности 0,97, защита от перенапряжения, термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус. Модули на базе светодиодов Seoul Semiconductor серии SAWx отличаются высокой надёжностью благодаря корпусу EMC и дополнительной защитой от серы. Длительный срок службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### CCO 430-1 150 Вт IP65 PLANSHEET Street (замена ДРЛ 500) Ш MW Артикул: 00000815

Потребляемая мощность не более, Вт:	150
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	21500/19050
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### CCO 430-1 175 Вт IP65 PLANSHEET Street (замена ДРЛ 700) К MW Артикул: 00000892

Потребляемая мощность не более, Вт:	180
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	27360/24624
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	160
Вес не более, кг:	7
Габариты, мм:	1000x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### CCO 430-1 175 Вт IP65 PLANSHEET Street (замена ДРЛ 700) Ш MW Артикул: 00000816

Потребляемая мощность не более, Вт:	180
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	27360/24324
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	160
Вес не более, кг:	7
Габариты, мм:	1000x185x85
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65



## УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ КОНСОЛЬНОГО ТИПА СЕРИИ ЕКО STREET



Светильник CCO 430-1 100 Вт IP65 EKO Street (замена ДРЛ 250) предназначен для установки на открытом воздухе на опоры уличного освещения или кронштейны любой конфигурации с внешним установочным диаметром до 48-49 мм. для обеспечения качественного освещения уличных территорий, площадей и т. п. Корпус выполнен из алюминиевого сплава и окрашен порошковой краской. Все уплотнители выполнены из силикона, крепеж из нержавеющей стали. Козф. мощности 0,92-0,93. Светодиодный модуль построен на базе светодиодов Seoul Semiconductor серии SAWx, которые отличаются высокой надёжностью благодаря корпусу EMC и дополнительной защитой от серы, а также длительным сроком службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

**CCO 430-1 100 Вт IP65 EKO Street**  
(замена ДРЛ 250) **Артикул: 00001311**

Потребляемая мощность не более, Вт:	100
Переменное напряжение, В:	190-230
Кэффициент мощности (PF)	0.92-0.93
Диаграмма направленности:	Косинусная
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	10100/9250
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	108
Индекс цветопередачи не менее:	70-75
Степень защиты IP:	65
Кэффициент пульсации (IRF)	100
Габариты, мм:	400*185*85
Вес не более, кг:	2



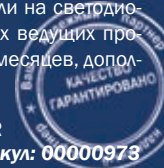
## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROJECTOR



Светодиодные светильники серии PROJECTOR для установки на открытом воздухе на любые поверхности с помощью универсального кронштейна с изменяемым углом наклона в диапазоне 180 гр. Источник питания двухкаскадный, КПД - 0,92, Козф. мощности 0,98, грозозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE, N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус. Длительный срок службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

**CCO 430-1 50 Вт IP65 PROJECTOR**  
(замена ДРЛ 250) К **Артикул: 00000839**

Потребляемая мощность не более, Вт:	53
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	8208/7387
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	48
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	300x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65



**CCO 430-1 70 Вт IP65 PROJECTOR**  
(замена ДРЛ 250+) К MW **Артикул: 00000973**

Потребляемая мощность не более, Вт:	73
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	10944/9850
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

**CCO 430-1 100 Вт IP65 PROJECTOR**  
(замена ДРЛ 400) К MW **Артикул: 00000977**

Потребляемая мощность не более, Вт:	100
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	13680/12312
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	80
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65



## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROJECTOR



Светодиодные светильники серии PROJECTOR для установки на открытом воздухе на любые поверхности с помощью универсального кронштейна с изменяемым углом наклона в диапазоне 180 гр. Источник питания двухкаскадный, КПД - 0,92, Коэф. мощности 0,98, грозозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE, N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус. Длительный срок службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### ССО 430-1 130 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 500) К MW Артикул: 00000906

Потребляемая мощность не более, Вт:	130
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	19152/17236
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

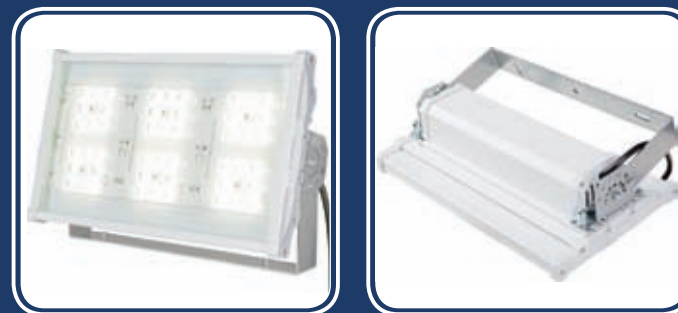
### ССО 430-1 150 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 500+) К MW Артикул: 00000848

Потребляемая мощность не более, Вт:	150
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	21500/19350
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 175 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 700) К MW Артикул: 00000819

Потребляемая мощность не более, Вт:	180
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	27360/24624
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	160
Вес не более, кг:	7
Габариты, мм:	1000x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROJECTOR ДО 100Вт (НАПРАВЛЕННЫЕ 12-90 гр.)



Светодиодные светильники серии PROJECTOR для установки на открытом воздухе на любые поверхности с помощью универсального кронштейна с изменяемым углом наклона в диапазоне 180 гр. Источник питания двухкаскадный, КПД - 0,92, Коэф. мощности 0,98, грозозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE, N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус. Длительный срок службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### ССО 430-1 50 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 250) Ш Артикул: 00001085

Потребляемая мощность не более, Вт:	53
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	8208/7387
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	48
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	300x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 50 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 250) 30 гр. Артикул: 00000840

Потребляемая мощность не более, Вт:	53
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 30 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	8208/7387
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	48
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	300x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 50 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 250) 60 гр. Артикул: 00000850

Потребляемая мощность не более, Вт:	53
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 60 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	8208/7387
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	48
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	300x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROJECTOR ДО 100Вт (НАПРАВЛЕННЫЕ 12-90 гр.)



Светодиодные светильники направленного света серии PROJECTOR для установки на открытом воздухе на любые поверхности с помощью универсального кронштейна с изменяемым углом наклона в диапазоне 180 гр. Источник питания-двухкаскадный, КПД - 0,92, Коэф. мощности 0,98, грозозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE,N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, ЕМС и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений. Длительный срок службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### ССО 430-1 70 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 250+) Ш MW Артикул: 00000972

Потребляемая мощность не более, Вт:	73
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	10944/9850
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 50 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 250) 90 гр. Артикул: 00001086

Потребляемая мощность не более, Вт:	53
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 90 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	8208/7387
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	48
Вес не более, кг:	2
Габариты, мм:	300x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 70 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 250+) 30 гр. MW Артикул: 00001088

Потребляемая мощность не более, Вт:	73
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 30 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	10944/9850
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROJECTOR ДО 100Вт (НАПРАВЛЕННЫЕ 12-90 гр.)



Светодиодные светильники направленного света серии PROJECTOR для установки на открытом воздухе на любые поверхности с помощью универсального кронштейна с изменяемым углом наклона в диапазоне 180 гр. Источник питания-двухкаскадный, КПД - 0,92, Коэф. мощности 0,98, грозозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE,N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, ЕМС и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений. Длительный срок службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### ССО 430-1 70 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 250+) 60 гр. MW Артикул: 00001090

Потребляемая мощность не более, Вт:	73
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 60 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	10944/9850
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 70 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 250+) 90 гр. MW Артикул: 00001092

Потребляемая мощность не более, Вт:	73
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 90 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	10944/9850
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	64
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 100 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 400) Ш MW Артикул: 00001005

Потребляемая мощность не более, Вт:	100
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	13680/12312
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	80
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROJECTOR ДО 100Вт (НАПРАВЛЕННЫЕ 12-90 гр.)



Светодиодные светильники направленного света серии PROJECTOR для установки на открытом воздухе на любые поверхности с помощью универсального кронштейна с изменяемым углом наклона в диапазоне 180 гр. Источник питания-двухкаскадный, КПД - 0,92, Коэф. мощности 0,98, грозозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE,N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус. Длительный срок службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### ССО 430-1 100 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 400) 30 гр. MW Артикул: 00001093

Потребляемая мощность не более, Вт:	100
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 30 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	13680/12312
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	80
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 100 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 400) 60 гр. MW Артикул: 00000828

Потребляемая мощность не более, Вт:	100
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 60 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	13680/12312
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	80
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 100 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 400) 90 гр. MW Артикул: 00001095

Потребляемая мощность не более, Вт:	100
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 90 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	13680/12312
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	80
Вес не более, кг:	4
Габариты, мм:	500x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROJECTOR ОТ 100Вт (НАПРАВЛЕННЫЕ 12-90 гр.)



Светодиодные светильники направленного света серии PROJECTOR для установки на открытом воздухе на любые поверхности с помощью универсального кронштейна с изменяемым углом наклона в диапазоне 180 гр. Источник питания-двухкаскадный, КПД - 0,92, Коэф. мощности 0,98, грозозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE,N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус. Длительный срок службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### ССО 430-1 130 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 500) Ш MW Артикул: 00001006

Потребляемая мощность не более, Вт:	130
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	19152/17236
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 130 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 500) 30 гр. MW Артикул: 00001096

Потребляемая мощность не более, Вт:	130
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 30 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	19152/17236
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 130 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 500) 60 гр. MW Артикул: 00000818

Потребляемая мощность не более, Вт:	130
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 60 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	19152/17236
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65



## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROJECTOR ОТ 100Вт (НАПРАВЛЕННЫЕ 12-90 гр.)



Светодиодные светильники направленного света серии PROJECTOR для установки на открытом воздухе на любые поверхности. Источник питания-двухкаскадный, КПД - 0,92, Козф. мощности 0,98, грозозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE,N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус. Высокая надёжность. Длительный срок службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### ССО 430-1 130 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРА 500) 90 гр. MW Артикул: 00001097

Потребляемая мощность не более, Вт:	130
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 90 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	19152/17236
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 150 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРА 500+) Ш MW Артикул: 00001003

Потребляемая мощность не более, Вт:	150
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	700
Диаграмма направленности:	Широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	21500/19350
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 150 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРА 500+) 30 гр. MW Артикул: 00001098

Потребляемая мощность не более, Вт:	150
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 30 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	21500/19350
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROJECTOR ОТ 100Вт (НАПРАВЛЕННЫЕ 12-90 гр.)



Светодиодные светильники направленного света серии PROJECTOR для установки на открытом воздухе на любые поверхности. Источник питания-двухкаскадный, КПД - 0,92, Козф. мощности 0,98, грозозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE,N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений, залит компаундом, алюминиевый корпус. Высокая надёжность. Длительный срок службы благодаря запатентованной технологии MJT от Seoul Semiconductor. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### ССО 430-1 150 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРА 500+) 60 гр. MW Артикул: 00001099

Потребляемая мощность не более, Вт:	150
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 60 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	21500/19350
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 150 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРА 500+) 90 гр. MW Артикул: 00001100

Потребляемая мощность не более, Вт:	150
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 90 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	21500/19350
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	112
Вес не более, кг:	4,5
Габариты, мм:	750x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### ССО 430-1 175 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРА 700) Ш MW Артикул: 00000820

Потребляемая мощность не более, Вт:	180
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, mA:	700
Диаграмма направленности:	Широкая «Ш»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	27360/24624
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	160
Вес не более, кг:	7
Габариты, мм:	1000x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65



## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ PROJECTOR ОТ 100ВТ (НАПРАВЛЕННЫЕ 12-90 гр.)



Светодиодные светильники направленного света серии PROJECTOR предназначены для установки на открытом воздухе на любые поверхности с помощью универсального оцинкованного кронштейна с изменяемым углом наклона в диапазоне 180 гр. от точки установки, для обеспечения качественного освещения территорий. Источник питания-двухкаскадный, КПД - 0,92, Коэф. мощности 0,98, грозозащита (до 6 кВ), термозащита, защита от кратковременного подключения к сети 380 В. Стойкость к микросекундным импульсам 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE, N-PE), плавный пуск, пульсации светового потока стабильно менее 1%, гальваническая развязка, EMC и гармоники не превышают допустимых по ГОСТ значений. Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### CCO 430-1 175 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 700) 30 гр. MW Артикул: 00000843

Потребляемая мощность не более, Вт:	180
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 30 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	27360/24624
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	160
Вес не более, кг:	7
Габариты, мм:	1000x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

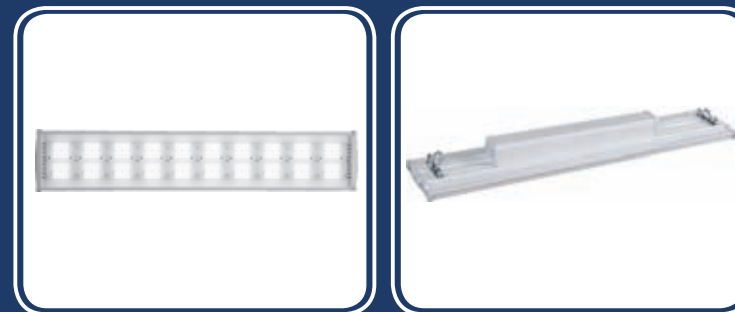
### CCO 430-1 175 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 700) 60 гр. MW Артикул: 00001101

Потребляемая мощность не более, Вт:	180
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 60 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	27360/24624
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	160
Вес не более, кг:	7
Габариты, мм:	1000x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

### CCO 430-1 175 Вт IP65 PROJECTOR (замена ДРЛ 700) 90 гр. MW Артикул: 00001102

Потребляемая мощность не более, Вт:	180
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	Глубокая «Г» 90 гр.
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	27360/24624
Цветовая температура, °К:	5000 +/-300
Светодиоды, шт.	160
Вес не более, кг:	7
Габариты, мм:	1000x185x85 (150)
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не менее:	80
Степень защиты IP:	65

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СЕРИИ FITO PROFИ



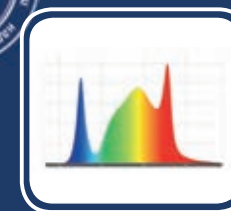
Светодиодный фито светильник предназначен для основного освещения тепличных хозяйств и сити- ферм. В светильнике применены новейшие светодиоды Seoul Semiconductor с эффективностью до 3.2 мкмоль/Дж для белого и 4.2 мкмоль/Дж для дальнего красного (660нм) светодиода. Спектр светильника является универсальным и подходит для всех стадий развития растения. Светильники могут компоноваться в кластеры в неограниченном количестве. Также имеются модификации с углами рассеивания 15, 30, 60, 90 градусов и функцией диммирования.

ПОТОК ФОТОНОВ - от 365 мкмоль/с.

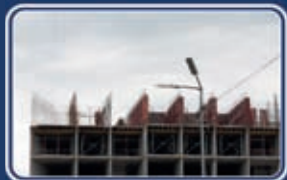
Светодиодные модули на светодиодах Seoul Semiconductor или других ведущих производителей. Базовая гарантия 36 месяцев, дополнительная – по согласованию.

### CCO 430-1 150 Вт IP65 FITO PROFИ

Потребляемая мощность не более, Вт:	150
Переменное напряжение, В:	176-264
Постоянный ток блока питания не более, мА:	700
Диаграмма направленности:	косинусная «Д»
Световой поток модулей/светильника не менее, Лм:	22000/20220
Цветовая температура, °К:	4000 + 660нм
Светодиоды, шт.	140+20
Вес не более, кг:	6
Габариты, мм:	1000*185*95
Климатическое исполнение и категория размещения:	УХЛ1
Индекс цветопередачи не более:	75-80
Степень защиты IP:	65



## ФОТО ОБЪЕКТОВ



A large white rectangular area with horizontal lines, intended for handwritten notes or comments.



Мы экономим ваши деньги!





☎ 8-800-550-60-75

г. Рязань

Тел./факс: +7 (4912) 30-00-81

E-mail: [sales@income-light.ru](mailto:sales@income-light.ru)

[www.income-light.ru](http://www.income-light.ru)



Мы экономим ваши деньги!

