

О продукте

Оптимизированная по цене версия светильника OWP ECO LED за счет применения линейных светодиодных модулей. Не имеет выступающих элементов и винтов создающих условия для скопления пыли. Поверхность светильника устойчива для обработки дезинфицирующими жидкостями. Светильники рекомендованы к применению в образовательных учреждениях. Значение габаритной яркости для модификаций с опаловым рассеивателем из ПММА составляет 3400 кд/м². Неравномерность распределения яркости составляет не более 2:1.

Установка

Универсальный корпус позволяет устанавливать светильник как в потолки типа «Армстронг» с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм, так и непосредственно на опорную поверхность.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. По периметру рамки рассеивателя закреплен силиконовый уплотнитель, обеспечивающий IP54.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Версия светильника mat комплектуется матовым силикатным терпированным стеклом. Устанавливается в корпус на скрытых пружинах. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

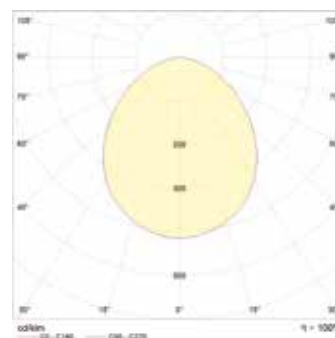
Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Возможны модификации, управляемые по протоколу DALI и беспроводному протоколу ME6.

	A	B
OWP OPTIMA LED 300	595	295
OWP OPTIMA LED 595	595	595
OWP OPTIMA LED 1200	1195	295

OWP OPTIMA LED 595 IP54 IP54 4000K



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
OWP OPTIMA LED 300 IP54/IP54 4000K	1200	16	75	3,2	1372000370	> 0,95
OWP OPTIMA LED 595 IP54/IP54 4000K mat	3300	35	94	7,9	1372000210	> 0,95
OWP OPTIMA LED 595 (50) IP54/IP54 4000K mat	5500	54	102	7,9	1372000260	> 0,95
OWP OPTIMA LED 595 IP54/IP54 4000K	3200	33	97	5,8	1372000170	> 0,95
OWP OPTIMA LED 1200 IP54/IP54 4000K	2500	32	78	5,6	1372000240	> 0,95

230 В
0...50/60 Гц
K_p~2%
IK02 0,2Дж
AC/DC
⏚
DALI
IP54
⚠
Ta(°C) -20/+40
CRI >80
EM
A+
ухл2
⚖
+
123