

## Техническая информация

### Встраиваемый офисный светильник серии T5 AREA



## Конкурсное предложение

- Светильник T5 AREA обеспечивает качественное и энергоэффективное освещение в офисах, магазинах, административных и общественных зданиях.
- Предназначен для встраиваемого закладного монтажа в модульные потолки с открытым профилем (ячейка 600x600), класс защиты I, IP20
- 4x14 Вт, напряжение питающей сети 220-240 В/50 Гц.
- Светильник комплектуется лампами OSRAM SMARTLUX T5 HE 14Вт, 830 & 840 цветности, срок службы ламп 15 000 ч.
- Светильник оснащен высококачественным ЭПРА OSRAM QTP5 3x14/4x14 (A2) с ресурсом 100000 часов (Ta=65°)
- Энергоэффективная замена для светильников на базе ламп T8 ( 3x18 Вт или 4x18 Вт)

## Содержание:

Конкурсное предложение.....	1
А) Техническая информация .....	2
1) Корпус, Монтаж и Аксессуары .....	2
2) Электрические характеристики .....	2
3) Оптика .....	3
В) Информация для заказа .....	4

## A) Техническая информация

### 1) Корпус, Монтаж и Аксессуары

- Корпус из листовой стали.
- Светильник поставляется в комплекте с лампами T5 14Вт Smartlux с цветовой температурой 4000К или 3000К. Для данного светильника аксессуары не поставляются.

Наименование продукта	T5 AREA <sup>®</sup>
	600x600
Материал корпуса	Листовая сталь
Цвет светильника (RAL)	Белый RAL 9016
Габаритные размеры	См. чертеж ниже.
Длина [мм]	595 мм
Ширина [мм]	595 мм
Высота [мм]	56 мм
Чистый вес [кг]	4,0 (4,3 с лампами)
Тип оптической системы	Зеркальная одинарная парабола с поперечинами из антибликового алюминиевого профиля, белые декоративные вставки
Материал отражателя	Алюминий
Фиксация отражателя в корпусе светильника	Стальными пружинами
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты IP	20
Степень защиты от возгорания опорных поверхностей	F
Сертификация	ГОСТ-Р

### 2) Электрические характеристики

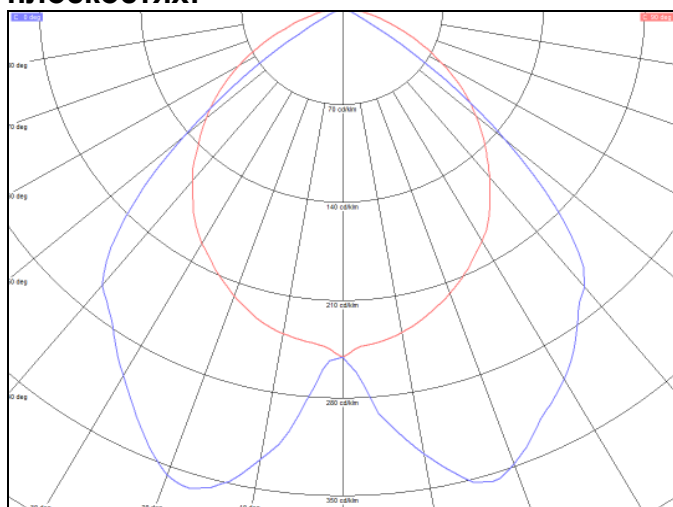
Product name	T5 AREA <sup>®</sup>
--------------	----------------------

	<b>600x600</b>
<b>Номинальная мощность [Вт]</b>	60
<b>Напряжение питающей сети [В]</b>	220 - 240
<b>Частота [Гц]</b>	50-60
<b>Коэффициент мощности</b>	0,9
<b>Коэффициент пульсации, %</b>	0,5
<b>Тип соединителя</b>	Трехполюсный зажимной соединитель (Push In). Универсальный доступ к соединителю без необходимости открытия корпуса.

### 3) Оптика

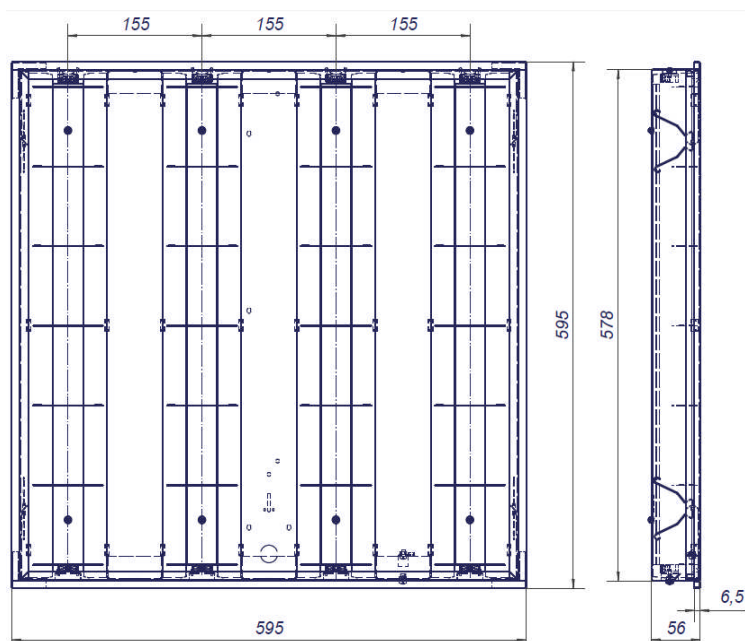
	<b>T5 AREA®</b>
<b>Product name</b>	<b>600x600</b>
<b>Кличество и тип используемых ламп</b>	4xT5 14Вт OSRAM Smartlux
<b>Поставляется с лампами</b>	Да, версии с лампами 4000К, 3000К, а также версия без ламп (UNP)
<b>Класс светильника по светораспределению</b>	П
<b>Тип кривой силы света</b>	Г
<b>Световой поток, лм</b>	3500 +/- 5%
<b>КПД%</b>	не менее 70

### Кривые светораспределения офисного светильника T5 AREA в главных плоскостях:



- - поперечная плоскость (C0-C180), кд
- - продольная плоскость (C90-C270), кд

600x600 (размеры в мм)



## В) Информация для заказа

Наименование продукта	EAN 040	Количество в упаковке
T5 AREA 4X14 4000K VS1 OSRAM	4008321844804	1
T5 AREA 4X14 3000K VS1 OSRAM	4008321844811	1