



Светильники серии TLC (зеркальный растр)



Профиль оптической системы

TLC «Классика»



TLC-1



Область применения

- Офисы, административные здания.
- Торговые залы, магазины.
- Учебные заведения.
- Учреждения здравоохранения и т.п.

Конструкция

- Корпус из листовой стали с полимерным покрытием белого цвета.

- Оптическая система - зеркальная решетка из анодированного алюминия с высоким коэффициентом отражения (ANOFOL S.r.l.) в двух вариантах исполнения (см. чертеж профиля растра ниже). Устанавливается в корпус и фиксируется специальными защелками.

- Пускорегулирующая аппаратура (ПРА) Helvar, Osram, Philips: в модификации Стандарт - электромагнитный дроссель (под лампу T8 G13), класс EEI=B2, cos φ ≥ 0,85; в модификации EL - электронный балласт, класс EEI=A2, cos φ ≥ 0,95, коэффициент пульсаций < 5%; в модификации ЕМ - светильник укомплектован блоком аварийного питания (БАП) на 1 час (базовое исполнение) или 3 часа (под заказ).

- Патроны для ламп (ЛЛ) с цоколем G5 или G13 (в зависимости от модели светильника) и стартеродержатели - ВJB.

- Клеммная колодка – Tridonic.

- В светильник по отдельному заказу могут быть установлены лампы OSRAM или Philips.

Установка

- Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг (с видимыми направляющими T24 или T15), либо Гипсокартон* (с помощью дополнительного комплекта крепления).

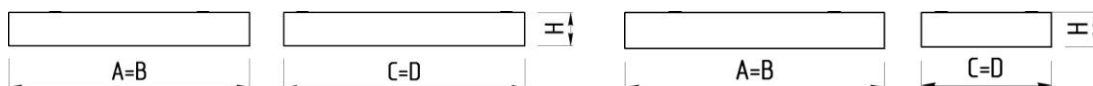
*только для моделей TLC218, 218-1, 236-1, 436-1



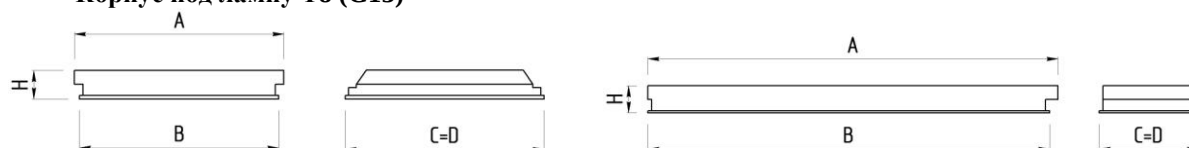
Светильники серии TLC (зеркальный растр)

Габаритные размеры

Корпус под лампу T5 (G5)



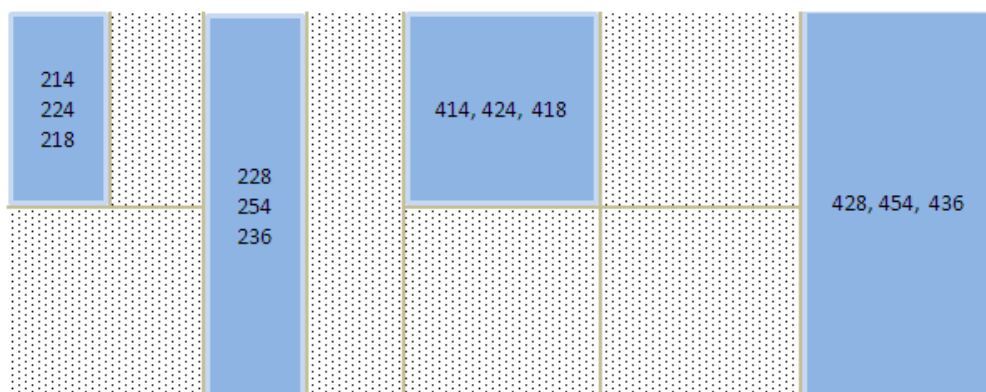
Корпус под лампу T8 (G13)



Характеристики моделей

Модель	Мощность ламп, Вт	Источник света (цоколь)	Размеры корпуса, мм					Кол-во в упак., шт	Размеры упаковки, мм (ДхШхВ)	Объем, м ³
			A	B	C	D	H			
Под линейную люминесцентную лампу T5 (G5) Ø16										
TLC214	2x14	ЛЛ (T5 G5)	595	595	295	295	82	2	1265x325x95	0,039
TLC224	2x24	ЛЛ (T5 G5)	595	595	295	295	82	2	1265x325x95	0,039
TLC228-1	2x28	ЛЛ (T5 G5)	1195	1195	295	295	82	1	1265x325x95	0,039
TLC254-1	2x54	ЛЛ (T5 G5)	1195	1195	295	295	82	1	1265x325x95	0,039
TLC414	4x14	ЛЛ (T5 G5)	595	595	595	595	82	2	650x180x620	0,073
TLC424	4x24	ЛЛ (T5 G5)	595	595	595	595	82	2	650x180x620	0,073
TLC428-1	4x28	ЛЛ (T5 G5)	1195	1195	595	595	82	1	1265x105x635	0,084
TLC454-1	4x54	ЛЛ (T5 G5)	1195	1195	595	595	82	1	1265x105x635	0,084
Под линейную люминесцентную лампу T8 (G13) Ø26										
TLA418-1	4x18	ЛЛ (T8 G13)	610	605	605	605	82	2	650x180x620	0.073
TLC218	2x18	ЛЛ (T8 G13)	610	595	295	295	82	2	1265x325x95	0.039
TLC218-1	2x18	ЛЛ (T8 G13)	610	595	295	295	82	2	1265x325x95	0.039
TLC236-1	2x36	ЛЛ (T8 G13)	1220	1195	295	295	82	1	1265x325x95	0.039
TLC418	4x18	ЛЛ (T8 G13)	610	595	595	595	82	2	650x180x620	0.073
TLC418-1	4x18	ЛЛ (T8 G13)	610	595	595	595	82	2	650x180x620	0.073
TLC436-1	4x36	ЛЛ (T8 G13)	1220	1195	595	595	82	1	1265x105x635	0.084

Схема (варианты) установки светильников в потолок типа Армстронг





Светильники серии TLC (зеркальный растр)

Коды для заказа

Модель	Стандарт	ECO	EL	EM	EL EM	RA	RD
	ЭмПРА EEI=B2	ЭПРА EEI=A2	ЭПРА EEI=A2	ЭмПРА + аварийный блок	ЭПРА + аварийный блок	Регулируемый ЭПРА (1-10 В)	Регулируемый ЭПРА (DALI)
Под линейную люминесцентную лампу T5 (G5) Ø16							
TLC214	—	—	08364	—	08371	под заказ	под заказ
TLC224	—	—	08388	—	08395	под заказ	под заказ
TLC228-1	—	—	08722	—	08739	под заказ	под заказ
TLC254-1	—	—	08746	—	08753	под заказ	под заказ
TLC414	—	—	14940	—	19525	под заказ	под заказ
TLC424	—	—	15350	—	19648	под заказ	под заказ
TLC428-1	—	—	09255	—	19648	под заказ	под заказ
TLC454-1	—	—	09279	—	09286	под заказ	под заказ
Под линейную люминесцентную лампу T8 (G13) Ø26							
TLA418-1	10324	—	10331	10850	10867	—	—
TLC218	04076	—	04120	—	—	07657	07664
TLC218-1	01228	—	02522	—	—	07671	07688
TLC236-1	01341	—	01389	02669	01761	07794	07800
TLC418	10409	16838	10416	10935	17361	07893	07909
TLC418-1	10423	16845	10430	10942	14650	17569	07916
TLC436-1	04434	—	04441	04465	04458	—	—

Дополнительные принадлежности

№ п/п	Внешний вид	Наименование	Код для заказа
1		Комплект крепления светильника в потолок из гипсокартона	01860
2		Лампа Osram T5 HE 14W/840 SL G5	400840
3		Лампа Philips TL5 Essential 14W/840	984058
4		Лампа Philips TL-D 18W/33 G13	03351
5		Лампа Philips TL-D 18W/54 G13	05451