

### Конструкция

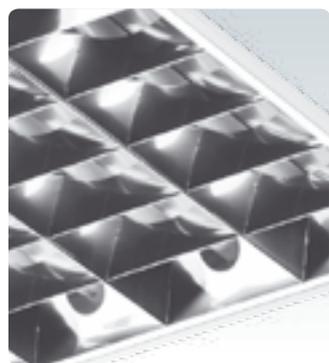
- ▶ Корпус из листовой стали с полимерным покрытием белого цвета.
- ▶ Оптическая система - двойная параболическая решетка из зеркального алюминия с высоким коэффициентом отражения, устанавливается в корпус и фиксируется специальными защелками.
- ▶ Пускорегулирующая аппаратура (ПРА) Helvar, Osram, Philips; в модификации Стандарт - электромагнитный дроссель (под лампу T8 G13), класс EEL=B2,  $\cos \varphi \geq 0,85$ ; в модификации EL - электронный балласт, класс EEL=A2,  $\cos \varphi \geq 0,95$ , коэффициент пульсаций  $< 5\%$ ; в модификации EM - светильник укомплектован блоком аварийного питания (БАП) на 1 час или 3 часа (под заказ).
- ▶ Патроны для ламп (ЛЛ) с цоколем G5 или G13 (в зависимости от модели светильника) и стартеродержатели - В1В.
- ▶ Клеммная колодка - Tridonic.
- ▶ В светильник по отдельному заказу могут быть установлены лампы Osram или Philips.

### Область применения

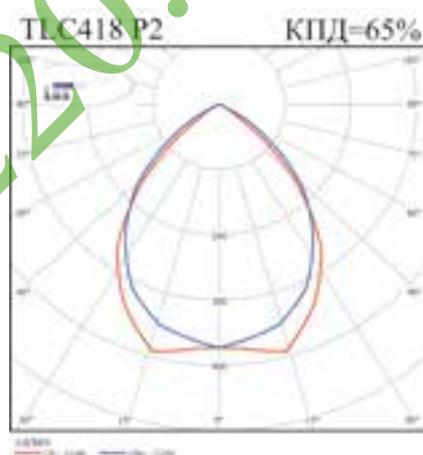
- ▶ Офисы, административные здания.
- ▶ Торговые залы, магазины.
- ▶ Учебные заведения.
- ▶ Учреждения здравоохранения и т.п.

### Установка

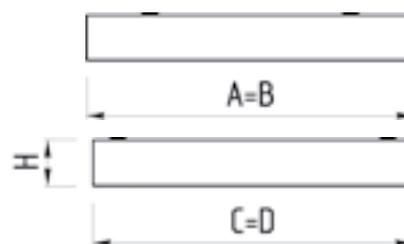
- ▶ Встраиваются в подвесные потолки:
  - типа Армстронг (с видимыми направляющими T24 или T15) - серия светильников TLC;
  - типа Грильято или гипсокартон (с помощью дополнительного комплекта крепления) - серия светильников TLGR.



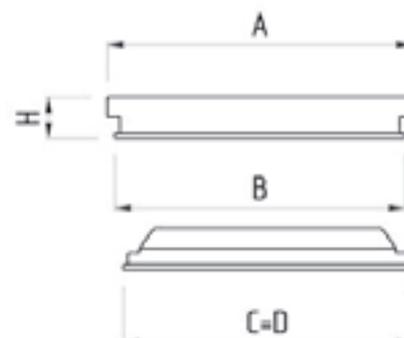
### Разрез профиля оптической системы



### Корпус с лампой T5 (G5)



### Корпус с лампой T8 (G13)



**Характеристики моделей**

Модель	Мощность ламп, Вт	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	H, мм	Кол-во в упаковке, шт	Размеры упаковки, мм	Объем, м <sup>3</sup>
Светильники для потолков типа Армстронг									
Под линейную люминесцентную лампу T5 (G5) Ø 16									
TLC414 (424) P2	4x14 (4x24)	595	595	595	595	82	2	625x620x180	0,07
Под линейную люминесцентную лампу T8 (G13) Ø 26									
TLC418 P2	4x18	610	595	595	595	82	2	625x620x180	0,07
Светильники для потолков типа Грильято									
Под линейную люминесцентную лампу T5 (G5) Ø 16									
TLGR414 (424) P2	4x14 (4x24)	588	588	588	588	82	2	625x620x180	0,07
Под линейную люминесцентную лампу T5 (G5) Ø 16									
TLGR418 P2	4x18	620	588	588	588	100	2	645x620x220	0,09

**Коды для заказа светильников**

Модель	Стандарт	ECO	EL	EM	EL EM	RA	RD
	ЭмПРА EEL=B2	ЭПРА EEL=A2	ЭПРА EEL=A2	ЭмПРА + аварийный блок	ЭПРА + аварийный блок	Регулируемый ЭПРА (1-10 В)	Регулируемый ЭПРА (DALI)
Светильники для потолков типа Армстронг							
Под линейную люминесцентную лампу T5 (G5) Ø 16							
TLC414 P2	-	-	08975	-	08982	под заказ	-
TLC424 P2	-	-	08999	-	09002	под заказ	-
Под линейную люминесцентную лампу T8 (G13) Ø 26							
TLC418 P2	16197	16883	16203	16227	16210	08029	-
Светильники для потолков типа Грильято							
Под линейную люминесцентную лампу T5 (G5) Ø 16							
TLGR414 P2	-	-	09491	-	09507	под заказ	под заказ
TLGR424 P2	-	-	09514	-	09521	под заказ	под заказ
Под линейную люминесцентную лампу T8 (G13) Ø 26							
TLGR418 P2	03505	03512	03529	03536	03543	08050	08067

**Дополнительные принадлежности**

№	Название	Код для заказа
1	Комплект крепления в потолок из гипсокартона	01860