NLCO®
SMART SOLUTION

ТОРГОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

ТОРГОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

встраиваемые модели

6 IP65*

6 IP65*

6 IP65*

7 IP65*

7 IP65*

8

8

9

9

10

10

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

31

32

** под заказ*

ЗИПы

сверхтонкие встраиваемые модели

модели для установки на шинопровод

44

46

48

49

50

51

52

52

53

53

54

54

55

55

56

56

57

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

71

модели для установки на опорную поверхность

подвесные модели

TRD7-84
TRD7-85
TRD15-40
TRD15-41
TRD15-42

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- корпус из алюминия с порошковой покраской
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в контрастный цвет

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг), подходит для установки в корпусную мебель, подсветки зеркал и т.д.
- повышенная надежность крепления светильника за счет крепежных элементов особой конструкции, дополнительный крепеж не требуется

Дополнительно

- Вы можете заказать светильник с повышенной степенью защиты (IP65). Не забудьте уточнить это при заказе.

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD7-84-C-01	90	60	Ø 80	5000-5500K	6 Вт	720 Лм	30°
TRD7-84-NW-01	90	60	Ø 80	3900-4200K	6 Вт	720 Лм	30°
TRD7-84-W-01	90	60	Ø 80	2800-3200K	6 Вт	600 Лм	30°
TRD7-85-C-01	90	60	Ø 80	5000-5500K	6 Вт	720 Лм	30°
TRD7-85-NW-01	90	60	Ø 80	3900-4200K	6 Вт	720 Лм	30°
TRD7-85-W-01	90	60	Ø 80	2800-3200K	6 Вт	600 Лм	30°
TRD15-40-C-01	90	95	Ø 80	5000-5500K	15 Вт	1800 Лм	30°
TRD15-40-NW-01	90	95	Ø 80	3900-4200K	15 Вт	1800 Лм	30°
TRD15-40-W-01	90	95	Ø 80	2800-3200K	15 Вт	1500 Лм	30°
TRD15-41-C-01	90	95	Ø 80	5000-5500K	15 Вт	1800 Лм	30°
TRD15-41-NW-01	90	95	Ø 80	3900-4200K	15 Вт	1800 Лм	30°
TRD15-41-W-01	90	95	Ø 80	2800-3200K	15 Вт	1500 Лм	30°
TRD15-42-C-01	90	96	Ø 80	5000-5500K	15 Вт	1800 Лм	30°
TRD15-42-NW-01	90	96	Ø 80	3900-4200K	15 Вт	1800 Лм	30°
TRD15-42-W-01	90	96	Ø 80	2800-3200K	15 Вт	1500 Лм	30°

При заказе не забудьте указать выбранную степень защиты IP40 или IP65.

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | IP65* | УХЛ4 | PFC>0.9

TRD15-43
TRD15-95

TRD15-95

TRD15-43

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- корпус из алюминия с порошковой покраской
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в контрастный цвет

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг), подходит для установки в корпусную мебель, подсветки зеркал и т.д.
- повышенная надежность крепления светильника за счет крепежных элементов особой конструкции, дополнительный крепеж не требуется.

Дополнительно

- Вы можете заказать светильник с повышенной степенью защиты (IP65). Не забудьте уточнить это при заказе.

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD15-43-C-01	90	81	Ø 80	5000-5500K	15 Вт	1800 Лм	30°
TRD15-43-NW-01	90	81	Ø 80	3900-4200K	15 Вт	1800 Лм	30°
TRD15-43-W-01	90	81	Ø 80	2800-3200K	15 Вт	1500 Лм	30°
TRD15-95-C-01	90	81	Ø 80	5000-5500K	15 Вт	1800 Лм	30°
TRD15-95-NW-01	90	81	Ø 80	3900-4200K	15 Вт	1800 Лм	30°
TRD15-95-W-01	90	81	Ø 80	2800-3200K	15 Вт	1500 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | IP65* | УХЛ4 | PFC>0.9

TRD8-83
TRD8-96

TRD8-83

TRD8-96

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- корпус из алюминия с порошковой покраской
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в контрастный цвет

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD8-83-C-01	103	73	Ø 95	5000-5500K	8 Вт	960 Лм	30°
TRD8-83-NW-01	103	73	Ø 95	3900-4200K	8 Вт	960 Лм	30°
TRD8-83-W-01	103	73	Ø 95	2800-3200K	8 Вт	800 Лм	30°
TRD8-96-C-01	103	73	Ø 95	5000-5500K	8 Вт	960 Лм	30°
TRD8-96-NW-01	103	73	Ø 95	3900-4200K	8 Вт	960 Лм	30°
TRD8-96-W-01	103	73	Ø 95	2800-3200K	8 Вт	800 Лм	30°

покрытие корпуса
стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD8-81
TRD8-82

TRD8-81

TRD8-82

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- корпус светильника особой формы выполняет функцию отражателя
- угол рассеивания 35°
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- корпус из алюминия с порошковой покраской
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в контрастный цвет

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD8-81-C-01	103	73	Ø 95	5000-5500K	8 Вт	960 Лм	35°
TRD8-81-NW-01	103	73	Ø 95	3900-4200K	8 Вт	960 Лм	35°
TRD8-81-W-01	103	73	Ø 95	2800-3200K	8 Вт	800 Лм	35°
TRD8-82-C-01	103	73	Ø 95	5000-5500K	8 Вт	960 Лм	35°
TRD8-82-NW-01	103	73	Ø 95	3900-4200K	8 Вт	960 Лм	35°
TRD8-82-W-01	103	73	Ø 95	2800-3200K	8 Вт	800 Лм	35°

покрытие корпуса
стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD5-78
TRD5-77
TRD6-67

Оптическая система

- светодиодная матрица
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната с матированной центральной частью
- рефлектор из полированного алюминия
- угол рассеивания 45°
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской или гальваническим покрытием /в зависимости от модели/
- радиатор из алюминия с порошковой покраской

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD5-78-C-01	90	57	Ø 80	5000-5500K	5 Вт	600 Лм	45°
TRD5-78-NW-01	90	57	Ø 80	3900-4200K	5 Вт	600 Лм	45°
TRD5-78-W-01	90	57	Ø 80	2800-3200K	5 Вт	500 Лм	45°
TRD5-77-C-01	90	57	Ø 80	5000-5500K	5 Вт	600 Лм	45°
TRD5-77-NW-01	90	57	Ø 80	3900-4200K	5 Вт	600 Лм	45°
TRD5-77-W-01	90	57	Ø 80	2800-3200K	5 Вт	500 Лм	45°
TRD6-67-C-01	90	57	Ø 80	5000-5500K	6 Вт	720 Лм	45°
TRD6-67-NW-01	90	57	Ø 80	3900-4200K	6 Вт	720 Лм	45°
TRD6-67-W-01	90	57	Ø 80	2800-3200K	6 Вт	600 Лм	45°

покрытие корпуса
стандартное /в зависимости от модели/

«хром»

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD6-66

Оптическая система

- светодиодная матрица
- отражатель из анодированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 100°
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в цвет корпуса светильника

Монтаж

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD6-66-C-01	90	48	70x70	5000-5500K	6 Вт	720 Лм	100°
TRD6-66-NW-01	90	48	70x70	3900-4200K	6 Вт	720 Лм	100°
TRD6-66-W-01	90	48	70x70	2800-3200K	6 Вт	600 Лм	100°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD5-89
TRD10-90
TRD15-91
TRD20-92

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 35°
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в контрастный цвет (стандартное исполнение - цвет «черный»)

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD5-89-C-01	90	50	Ø 80	5000-5500K	5 Вт	600 Лм	35°
TRD5-89-NW-01	90	50	Ø 80	3900-4200K	5 Вт	600 Лм	35°
TRD5-89-W-01	90	50	Ø 80	2800-3200K	5 Вт	500 Лм	35°
TRD10-90-C-01	120	70	Ø 100	5000-5500K	10 Вт	1200 Лм	35°
TRD10-90-NW-01	120	70	Ø 100	3900-4200K	10 Вт	1200 Лм	35°
TRD10-90-W-01	120	70	Ø 100	2800-3200K	10 Вт	1000 Лм	35°
TRD15-91-C-01	150	70	Ø 130	5000-5500K	15 Вт	1800 Лм	35°
TRD15-91-NW-01	150	70	Ø 130	3900-4200K	15 Вт	1800 Лм	35°
TRD15-91-W-01	150	70	Ø 130	2800-3200K	15 Вт	1500 Лм	35°
TRD20-92-C-01	180	70	Ø 155	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	35°
TRD20-92-NW-01	180	70	Ø 155	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	35°
TRD20-92-W-01	180	70	Ø 155	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	35°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD10-86
TRD20-87
TRD30-88

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 35°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD10-86-C-01	90	70	Ø 80	5000-5500K	10 Вт	1200 Лм	35°
TRD10-86-NW-01	90	70	Ø 80	3900-4200K	10 Вт	1200 Лм	35°
TRD10-86-W-01	90	70	Ø 80	2800-3200K	10 Вт	1000 Лм	35°
TRD20-87-C-01	130	80	Ø 115	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	35°
TRD20-87-NW-01	130	80	Ø 115	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	35°
TRD20-87-W-01	130	80	Ø 115	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	35°
TRD30-88-C-01	155	102	Ø 135	5000-5500K	30 Вт	3600 Лм	35°
TRD30-88-NW-01	155	102	Ø 135	3900-4200K	30 Вт	3600 Лм	35°
TRD30-88-W-01	155	102	Ø 135	2800-3200K	30 Вт	3000 Лм	35°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TRD5-26
TRD8-25

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- матовый рассеиватель из оптического поликарбоната
- корпус светильника особой формы выполняет функцию отражателя
- угол рассеивания 70°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- анодированный алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор является частью корпуса светильника

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD5-26-C-01	86	83	Ø 70	5000-5500K	5 Вт	600 Лм	70°
TRD5-26-NW-01	86	83	Ø 70	3900-4200K	5 Вт	600 Лм	70°
TRD5-26-W-01	86	83	Ø 70	2800-3200K	5 Вт	500 Лм	70°
TRD8-25-C-01	112	92	Ø 90	5000-5500K	8 Вт	960 Лм	70°
TRD8-25-NW-01	112	92	Ø 90	3900-4200K	8 Вт	960 Лм	70°
TRD8-25-W-01	112	92	Ø 90	2800-3200K	8 Вт	800 Лм	70°

покрытие корпуса

стандартное

серебристый металлик

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD10-93
TRD20-94

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированная текстурированная линза
- корпус светильника особой формы выполняет функцию отражателя
- угол рассеивания 45°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD10-93-C-01	92	70	Ø 80	5000-5500K	10 Вт	1200 Лм	45°
TRD10-93-NW-01	92	70	Ø 80	3900-4200K	10 Вт	1200 Лм	45°
TRD10-93-W-01	92	70	Ø 80	2800-3200K	10 Вт	1000 Лм	45°
TRD20-94-C-01	130	80	Ø 115	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	45°
TRD20-94-NW-01	130	80	Ø 115	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	45°
TRD20-94-W-01	130	80	Ø 115	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	45°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD12-48
TRD17-49
TRD23-50

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- матовая линза из оптического поликарбоната
- корпус светильника особой формы выполняет функцию отражателя
- угол рассеивания 50°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD12-48-C-02	114	69	Ø 95	5000-5500K	12 Вт	1440 Лм	50°
TRD12-48-NW-02	114	69	Ø 95	3900-4200K	12 Вт	1440 Лм	50°
TRD12-48-W-02	114	69	Ø 95	2800-3200K	12 Вт	1200 Лм	50°
TRD17-49-C-02	146	70	Ø 125	5000-5500K	17 Вт	2040 Лм	50°
TRD17-49-NW-02	146	70	Ø 125	3900-4200K	17 Вт	2040 Лм	50°
TRD17-49-W-02	146	70	Ø 125	2800-3200K	17 Вт	1700 Лм	50°
TRD23-50-C-02	190	85	Ø 170	5000-5500K	23 Вт	2760 Лм	50°
TRD23-50-NW-02	190	85	Ø 170	3900-4200K	23 Вт	2760 Лм	50°
TRD23-50-W-02	190	85	Ø 170	2800-3200K	23 Вт	2300 Лм	50°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD12-63
TRD17-64
TRD23-65

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- матовая линза из оптического поликарбоната
- корпус светильника особой формы выполняет функцию отражателя
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD12-63-C-02	114	69	Ø 95	5000-5500K	12 Вт	1440 Лм	60°
TRD12-63-NW-02	114	69	Ø 95	3900-4200K	12 Вт	1440 Лм	60°
TRD12-63-W-02	114	69	Ø 95	2800-3200K	12 Вт	1200 Лм	60°
TRD17-64-C-02	146	70	Ø 125	5000-5500K	17 Вт	2040 Лм	60°
TRD17-64-NW-02	146	70	Ø 125	3900-4200K	17 Вт	2040 Лм	60°
TRD17-64-W-02	146	70	Ø 125	2800-3200K	17 Вт	1700 Лм	60°
TRD23-65-C-02	190	85	Ø 170	5000-5500K	23 Вт	2760 Лм	60°
TRD23-65-NW-02	190	85	Ø 170	3900-4200K	23 Вт	2760 Лм	60°
TRD23-65-W-02	190	85	Ø 170	2800-3200K	23 Вт	2300 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD10-79
TRD20-80

Оптическая система

- светодиодная матрица
- отражатель из анодированного алюминия
- матовый рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 90°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе закреплен на задней поверхности корпуса светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- декоративная рамка из прозрачного поликарбоната по периметру оптической части
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в цвет корпуса светильника

Монтаж

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг); некоторые модели подходят для встраивания в ячейку потолков «Грильято»
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD10-79-C-01	186	81	176x176	5000-5500K	10 Вт	1200 Лм	90°
TRD10-79-NW-01	186	81	176x176	3900-4200K	10 Вт	1200 Лм	90°
TRD10-79-W-01	186	81	176x176	2800-3200K	10 Вт	1000 Лм	90°
TRD20-80-C-01	225	90	215x215	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	90°
TRD20-80-NW-01	225	90	215x215	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	90°
TRD20-80-W-01	225	90	215x215	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	90°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD10-97
TRD20-98

Оптическая система

- светодиодная матрица
- отражатель из анодированного алюминия
- матовый рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- декоративная рамка из прозрачного поликарбоната по периметру оптической части
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в цвет корпуса светильника

Монтаж

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD10-97-C-01	172	57	Ø 162	5000-5500K	10 Вт	1200 Лм	60°
TRD10-97-NW-01	172	57	Ø 162	3900-4200K	10 Вт	1200 Лм	60°
TRD10-97-W-01	172	57	Ø 162	2800-3200K	10 Вт	1000 Лм	60°
TRD20-98-C-01	198	64	Ø 188	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	60°
TRD20-98-NW-01	198	64	Ø 188	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	60°
TRD20-98-W-01	198	64	Ø 188	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD9-59
TRD12-60
TRD23-61
TRD33-62

Оптическая система

- светодиодная матрица
- отражатель из анодированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 90°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе закреплен на задней поверхности корпуса светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в цвет корпуса светильника

Монтаж

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD9-59-C-01	125	70	118x118	5000-5500K	9 Вт	1080 Лм	90°
TRD9-59-NW-01	125	70	118x118	3900-4200K	9 Вт	1080 Лм	90°
TRD9-59-W-01	125	70	118x118	2800-3200K	9 Вт	900 Лм	90°
TRD12-60-C-01	155	72	145x145	5000-5500K	12 Вт	1440 Лм	90°
TRD12-60-NW-01	155	72	145x145	3900-4200K	12 Вт	1440 Лм	90°
TRD12-60-W-01	155	72	145x145	2800-3200K	12 Вт	1200 Лм	90°
TRD23-61-C-01	191	74	180x180	5000-5500K	23 Вт	2760 Лм	90°
TRD23-61-NW-01	191	74	180x180	3900-4200K	23 Вт	2760 Лм	90°
TRD23-61-W-01	191	74	180x180	2800-3200K	23 Вт	2300Лм	90°
TRD33-62-C-01	221	74	210x210	5000-5500K	33 Вт	3960 Лм	90°
TRD33-62-NW-01	221	74	210x210	3900-4200K	33 Вт	3960 Лм	90°
TRD33-62-W-01	221	74	210x210	2800-3200K	33 Вт	3300 Лм	90°

покрытие корпуса

стандартное

код (S)
серебристый металлик

код (W)
белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TRD9-68
TRD12-69
TRD23-70
TRD33-71

Оптическая система

- светодиодная матрица
- отражатель из анодированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в цвет корпуса светильника

Монтаж

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD9-68-C-01	132	85	Ø 120	5000-5500K	9 Вт	1080 Лм	60°
TRD9-68-NW-01	132	85	Ø 120	3900-4200K	9 Вт	1080 Лм	60°
TRD9-68-W-01	132	85	Ø 120	2800-3200K	9 Вт	900 Лм	60°
TRD12-69-C-01	165	95	Ø 150	5000-5500K	12 Вт	1440 Лм	60°
TRD12-69-NW-01	165	95	Ø 150	3900-4200K	12 Вт	1440 Лм	60°
TRD12-69-W-01	165	95	Ø 150	2800-3200K	12 Вт	1200 Лм	60°
TRD23-70-C-01	190	110	Ø 175	5000-5500K	23 Вт	2760 Лм	60°
TRD23-70-NW-01	190	110	Ø 175	3900-4200K	23 Вт	2760 Лм	60°
TRD23-70-W-01	190	110	Ø 175	2800-3200K	23 Вт	2300Лм	60°
TRD33-71-C-01	230	110	Ø 215	5000-5500K	33 Вт	3960 Лм	60°
TRD33-71-NW-01	230	110	Ø 215	3900-4200K	33 Вт	3960 Лм	60°
TRD33-71-W-01	230	110	Ø 215	2800-3200K	33 Вт	3300 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

код (S)
серебристый металлик

код (W)
белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD9-74
TRD10-32
TRD20-33
TRD33-75

Оптическая система

- светодиодная матрица
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната с матированной центральной частью
- отражатель из анодированного алюминия
- угол рассеивания 70°
- оптическая часть выдвигается с поворотом на 90°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе закреплен на задней поверхности корпуса светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в цвет корпуса светильника
- стальная направляющая для выдвижения светильника с порошковой покраской в цвет корпуса светильника

Монтаж

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг); возможна установка в вертикальную поверхность при наличии достаточного пространства для размещения светильника и блока питания
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется
- оптическая часть фиксируется в выбранном положении при помощи винта на направляющей

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD9-74-C-01	147	115	Ø 130	5000-5500K	9 Вт	1080 Лм	70°
TRD9-74-NW-01	147	115	Ø 130	3900-4200K	9 Вт	1080 Лм	70°
TRD9-74-W-01	147	115	Ø 130	2800-3200K	9 Вт	900 Лм	70°
TRD10-32-C-01	147	115	Ø 130	5000-5500K	10 Вт	1200 Лм	70°
TRD10-32-NW-01	147	115	Ø 130	3900-4200K	10 Вт	1200 Лм	70°
TRD10-32-W-01	147	115	Ø 130	2800-3200K	10 Вт	1000 Лм	70°
TRD20-33-C-01	180	144	Ø 172	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	70°
TRD20-33-NW-01	180	144	Ø 172	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	70°
TRD20-33-W-01	180	144	Ø 172	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	70°
TRD33-75-C-01	215	175	Ø 205	5000-5500K	33 Вт	3960 Лм	70°
TRD33-75-NW-01	215	175	Ø 205	3900-4200K	33 Вт	3960 Лм	70°
TRD33-75-W-01	215	175	Ø 205	2800-3200K	33 Вт	3300Лм	70°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD30-34
TRD45-76

Оптическая система

- светодиодная матрица
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната с матированной центральной частью
- отражатель из анодированного алюминия
- угол рассеивания 120°
- оптическая часть выдвигается с поворотом на 90°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе закреплен на задней поверхности корпуса светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из алюминия с порошковой покраской в цвет корпуса светильника
- стальная направляющая для выдвижения светильника с порошковой покраской в цвет коруса светильника

Монтаж

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг); возможна установка в вертикальную поверхность при наличии достаточного пространства для размещения светильника и блока питания
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется
- оптическая часть фиксируется в выбранном положении при помощи винта на направляющей

модель	размер, мм A	B	C	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD30-34-C-01	235	146	140	220x132	5000-5500K	30 Вт	3600 Лм	120°
TRD30-34-NW-01	235	146	140	220x132	3900-4200K	30 Вт	3600 Лм	120°
TRD30-34-W-01	235	146	140	220x132	2800-3200K	30 Вт	3000 Лм	120°
TRD45-76-C-01	235	146	140	220x132	5000-5500K	45 Вт	5400 Лм	120°
TRD45-76-NW-01	235	146	140	220x132	3900-4200K	45 Вт	5400 Лм	120°
TRD45-76-W-01	235	146	140	220x132	2800-3200K	45 Вт	4500 Лм	120°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD12-72
TRD23-73
TRD33-44

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 40°
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с гальваническим покрытием
- декоративная хромированная полоса вокруг оптической части
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD12-72-C-01	86	105	Ø 75	5000-5500K	12 Вт	1440 Лм	40°
TRD12-72-NW-01	86	105	Ø 75	3900-4200K	12 Вт	1440 Лм	40°
TRD12-72-W-01	86	105	Ø 75	2800-3200K	12 Вт	1200 Лм	40°
TRD23-73-C-01	139	75	Ø 125	5000-5500K	23 Вт	2760 Лм	40°
TRD23-73-NW-01	139	75	Ø 125	3900-4200K	23 Вт	2760 Лм	40°
TRD23-73-W-01	139	75	Ø 125	2800-3200K	23 Вт	2300 Лм	40°
TRD33-44-C-01	167	85	Ø 145	5000-5500K	33 Вт	3960 Лм	40°
TRD33-44-NW-01	167	85	Ø 145	3900-4200K	33 Вт	3960 Лм	40°
TRD33-44-W-01	167	85	Ø 145	2800-3200K	33 Вт	3300 Лм	40°

покрытие корпуса

стандартное

полированный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TRD10-35
TRD15-36
TRD20-37
TRD25-38
TRD33-45

Оптическая система

- светодиодная матрица
- матовый рассеиватель в форме полусферы из оптического поликарбоната
- рефлектор из полированного алюминия
- угол рассеивания 100°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с гальваническим покрытием
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD10-35-C-01	114	82	Ø 95	5000-5500K	12 Вт	1200 Лм	100°
TRD10-35-NW-01	114	82	Ø 95	3900-4200K	12 Вт	1200 Лм	100°
TRD10-35-W-01	114	82	Ø 95	2800-3200K	12 Вт	1000 Лм	100°
TRD15-36-C-01	138	102	Ø 125	5000-5500K	17 Вт	1800 Лм	100°
TRD15-36-NW-01	138	102	Ø 125	3900-4200K	17 Вт	1800 Лм	100°
TRD15-36-W-01	138	102	Ø 125	2800-3200K	17 Вт	1500 Лм	100°
TRD20-37-C-01	175	117	Ø 150	5000-5500K	22 Вт	2400 Лм	100°
TRD20-37-NW-01	175	117	Ø 150	3900-4200K	22 Вт	2400 Лм	100°
TRD20-37-W-01	175	117	Ø 150	2800-3200K	22 Вт	2000 Лм	100°
TRD25-38-C-01	190	132.5	Ø 175	5000-5500K	27 Вт	3000 Лм	100°
TRD25-38-NW-01	190	132.5	Ø 175	3900-4200K	27 Вт	3000 Лм	100°
TRD25-38-W-01	190	132.5	Ø 175	2800-3200K	27 Вт	2500 Лм	100°
TRD33-45-C-01	230	130	Ø 210	5000-5500K	33 Вт	3960 Лм	100°
TRD33-45-NW-01	230	130	Ø 210	3900-4200K	33 Вт	3960 Лм	100°
TRD33-45-W-01	230	130	Ø 210	2800-3200K	33 Вт	3300 Лм	100°

покрытие корпуса

стандартное

царапанный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TRD14-51
TRD18-52
TRD20-54

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- матовый рассеиватель из оптического поликарбоната
- корпус светильника особой формы выполняет функцию отражателя
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD14-51-C-01	146	110	Ø 125	5000-5500K	14 Вт	1680 Лм	60°
TRD14-51-NW-01	146	110	Ø 125	3900-4200K	14 Вт	1680 Лм	60°
TRD14-51-W-01	146	110	Ø 125	2800-3200K	14 Вт	1400 Лм	60°
TRD18-52-C-01	190	110	Ø 175	5000-5500K	18 Вт	2160 Лм	60°
TRD18-52-NW-01	190	110	Ø 175	3900-4200K	18 Вт	2160 Лм	60°
TRD18-52-W-01	190	110	Ø 175	2800-3200K	18 Вт	1800 Лм	60°
TRD20-54-C-01	190	110	Ø 175	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	60°
TRD20-54-NW-01	190	110	Ø 175	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	60°
TRD20-54-W-01	190	110	Ø 175	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD14-05
TRD20-10
TRD26-15

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- опаловый рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 90°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

Дополнительно

В серии есть модели с регулировкой светового потока (диммируемые).

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD14-05-C-02	110	58	Ø 95	5000-5500K	14 Вт	1680 Лм	90°
TRD14-05-NW-02	110	58	Ø 95	3900-4200K	14 Вт	1680 Лм	90°
TRD14-05-W-02	110	58	Ø 95	2800-3200K	14 Вт	1400 Лм	90°
TRD20-10-C-02	138	65	Ø 115	5000-5500K	20 Вт	2300 Лм	90°
TRD20-10-NW-02	138	65	Ø 115	3900-4200K	20 Вт	2300 Лм	90°
TRD20-10-W-02	138	65	Ø 115	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	90°
TRD26-15-C-02	160	68	Ø 145	5000-5500K	26 Вт	3000 Лм	90°
TRD26-15-NW-02	160	68	Ø 145	3900-4200K	26 Вт	3000 Лм	90°
TRD26-15-W-02	160	68	Ø 145	2800-3200K	26 Вт	2600 Лм	90°
модели с регулировкой светового потока (диммируемые)							
TRD20-10-C-02-D	138	65	Ø 115	5000-5500K	20 Вт	max 2300 Лм	90°
TRD20-10-NW-02-D	138	65	Ø 115	3900-4200K	20 Вт	max 2300 Лм	90°
TRD20-10-W-02-D	138	65	Ø 115	2800-3200K	20 Вт	max 2000 Лм	90°

покрытие корпуса

стандартное

серебристый металлик

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD16-27
TRD19-28
TRD21-29

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- опаловый рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 160°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с гальваническим покрытием
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD16-27-C-01	175	79	Ø 155	5000-5500K	16 Вт	1920 Лм	100°
TRD16-27-NW-01	175	79	Ø 155	3900-4200K	16 Вт	1920 Лм	100°
TRD16-27-W-01	175	79	Ø 155	2800-3200K	16 Вт	1600 Лм	100°
TRD19-28-C-01	190	87	Ø 180	5000-5500K	19 Вт	2280 Лм	100°
TRD19-28-NW-01	190	87	Ø 180	3900-4200K	19 Вт	2280 Лм	100°
TRD19-28-W-01	190	87	Ø 180	2800-3200K	19 Вт	1900 Лм	100°
TRD21-29-C-01	230	110	Ø 210	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	100°
TRD21-29-NW-01	230	110	Ø 210	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	100°
TRD21-29-W-01	230	110	Ø 210	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	100°

покрытие корпуса

стандартное

царапанный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TRD16-08
TRD20-13
TRD30-17
TRD39-19
TRD46-20
TRD58-21

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- матовый рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные линзы, количество линз зависит от модели светильника
- отражатель из полированного алюминия
- стандартный угол рассеивания 60°, возможно исполнение 15°, 30°, 45° на заказ. Коды заказа для моделей с нестандартным углом рассеивания можно уточнить на сайте www.nlco.ru.

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с гальваническим покрытием
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD16-08-C-61	234	115	Ø 220	5000-5500K	16 Вт	1920 Лм	60°
TRD16-08-NW-61	234	115	Ø 220	3900-4200K	16 Вт	1920 Лм	60°
TRD16-08-W-61	234	115	Ø 220	2800-3200K	16 Вт	1600 Лм	60°
TRD20-13-C-61	234	115	Ø 220	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	60°
TRD20-13-NW-61	234	115	Ø 220	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	60°
TRD20-13-W-61	234	115	Ø 220	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	60°
TRD30-17-C-61	234	135	Ø 220	5000-5500K	30 Вт	3500 Лм	60°
TRD30-17-NW-61	234	135	Ø 220	3900-4200K	30 Вт	3500 Лм	60°
TRD30-17-W-61	234	135	Ø 220	2800-3200K	30 Вт	3000 Лм	60°
TRD39-19-C-61	234	135	Ø 220	5000-5500K	39 Вт	4500 Лм	60°
TRD39-19-NW-61	234	135	Ø 220	3900-4200K	39 Вт	4500 Лм	60°
TRD39-19-W-61	234	135	Ø 220	2800-3200K	39 Вт	3900 Лм	60°
TRD46-20-C-61	234	155	Ø 220	5000-5500K	46 Вт	5500 Лм	60°
TRD46-20-NW-61	234	155	Ø 220	3900-4200K	46 Вт	5500 Лм	60°
TRD46-20-W-61	234	155	Ø 220	2800-3200K	46 Вт	4600 Лм	60°
TRD58-21-C-61	234	155	Ø 220	5000-5500K	58 Вт	6900 Лм	60°
TRD58-21-NW-61	234	155	Ø 220	3900-4200K	58 Вт	6900 Лм	60°
TRD58-21-W-61	234	155	Ø 220	2800-3200K	58 Вт	5800 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

серебристый металлик

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD20-11
TRD26-16
TRD34-18

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- прозрачные линзы из оптического поликарбоната, количество линз зависит от модели светильника
- стандартный угол рассеивания 30°, возможно исполнение 15°, 45°, 60° на заказ. Коды заказа для моделей с нестандартным углом рассеивания можно уточнить на сайте www.nlco.ru.

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор особой формы из алюминия с покраской в цвет корпуса

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD20-11-C-55	150	100	Ø 132	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	30°
TRD20-11-NW-55	150	100	Ø 132	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	30°
TRD20-11-W-55	150	100	Ø 132	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	30°
TRD26-16-C-55	154	100	Ø 140	5000-5500K	26 Вт	3100 Лм	30°
TRD26-16-NW-55	154	100	Ø 140	3900-4200K	26 Вт	3100 Лм	30°
TRD26-16-W-55	154	100	Ø 140	2800-3200K	26 Вт	2600 Лм	30°
TRD34-18-C-55	170	100	Ø 150	5000-5500K	34 Вт	3900 Лм	30°
TRD34-18-NW-55	170	100	Ø 150	3900-4200K	34 Вт	3900 Лм	30°
TRD34-18-W-55	170	100	Ø 150	2800-3200K	34 Вт	3400 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

серебристый металлик

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD11-02
TRD14-07

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- прозрачные линзы из оптического поликарбоната, количество линз зависит от модели светильника
- стандартный угол рассеивания 30°, возможно исполнение 15°, 45°, 60° на заказ. Коды заказа для моделей с нестандартным углом рассеивания можно уточнить на сайте www.nlco.ru.
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с гальваническим покрытием
- радиатор особой формы из алюминия с покраской в цвет корпуса

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD11-02-C-55	120	80	Ø 110	5000-5500K	11 Вт	1320 Лм	30°
TRD11-02-NW-55	120	80	Ø 110	3900-4200K	11 Вт	1320 Лм	30°
TRD11-02-W-55	120	80	Ø 110	2800-3200K	11 Вт	1100 Лм	30°
TRD14-07-C-55	125	91	Ø 115	5000-5500K	14 Вт	1680 Лм	30°
TRD14-07-NW-55	125	91	Ø 115	3900-4200K	14 Вт	1680 Лм	30°
TRD14-07-W-55	125	91	Ø 115	2800-3200K	14 Вт	1400 Лм	30°

покрытие корпуса
стандартное /в зависимости от модели/

царапанный алюминий

царапанный чёрный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD14-06
TRD17-09
TRD20-12

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- текстурированный рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные текстурированнные линзы, количество линз зависит от модели светильника
- стандартный угол рассеивания 60°, возможно исполнение 15°, 30°, 45° на заказ. Коды заказа для моделей с нестандартным углом рассеивания можно уточнить на сайте www.nlco.ru.
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с гальваническим покрытием
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD14-06-C-61	138	68	Ø 125	5000-5500K	14 Вт	1680 Лм	60°
TRD14-06-NW-61	138	68	Ø 125	3900-4200K	14 Вт	1680 Лм	60°
TRD14-06-W-61	138	68	Ø 125	2800-3200K	14 Вт	1400 Лм	60°
TRD17-09-C-61	167	75	Ø 145	5000-5500K	17 Вт	2040 Лм	60°
TRD17-09-NW-61	167	75	Ø 145	3900-4200K	17 Вт	2040 Лм	60°
TRD17-09-W-61	167	75	Ø 145	2800-3200K	17 Вт	1700 Лм	60°
TRD20-12-C-61	167	75	Ø 145	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	60°
TRD20-12-NW-61	167	75	Ø 145	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	60°
TRD20-12-W-61	167	75	Ø 145	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

царапанный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD23-14
TRD32-31

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- прозрачные линзы из оптического поликарбоната, количество линз зависит от модели светильника
- стандартный угол рассеивания 60°, возможно исполнение 15°, 30°, 45° на заказ. Коды заказа для моделей с нестандартным углом рассеивания можно уточнить на сайте www.nlco.ru.
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с гальваническим покрытием
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD23-14-C-61	188	72	Ø 178	5000-5500K	23 Вт	2760 Лм	60°
TRD23-14-NW-61	188	72	Ø 178	3900-4200K	23 Вт	2760 Лм	60°
TRD23-14-W-61	188	72	Ø 178	2800-3200K	23 Вт	2300 Лм	60°
TRD32-31-C-61	236	90	Ø 206	5000-5500K	32 Вт	3800 Лм	60°
TRD32-31-NW-61	236	90	Ø 206	3900-4200K	32 Вт	3800 Лм	60°
TRD32-31-W-61	236	90	Ø 206	2800-3200K	32 Вт	2880 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

серебристый металлик

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD14-46
TRD17-47
TRD18-39

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- текстурированный рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные текстурированные линзы
- корпус светильника особой формы выполняет функцию отражателя
- угол рассеивания 45°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг); некоторые модели подходят для встраивания в ячейку потолков «Грильято»
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD14-46-C-58	146	80	Ø 120	5000-5500K	14 Вт	1680 Лм	45°
TRD14-46-NW-58	146	80	Ø 120	3900-4200K	14 Вт	1680 Лм	45°
TRD14-46-W-58	146	80	Ø 120	2800-3200K	14 Вт	1400 Лм	45°
TRD17-47-C-58	190	85	Ø 165	5000-5500K	17 Вт	2040 Лм	45°
TRD17-47-NW-58	190	85	Ø 165	3900-4200K	17 Вт	2040 Лм	45°
TRD17-47-W-58	190	85	Ø 165	2800-3200K	17 Вт	1700 Лм	45°
TRD18-39-C-58	190	85	Ø 165	5000-5500K	18 Вт	2160 Лм	45°
TRD18-39-NW-58	190	85	Ø 165	3900-4200K	18 Вт	2160 Лм	45°
TRD18-39-W-58	190	85	Ø 165	2800-3200K	18 Вт	1800 Лм	45°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD22-95
TRD25-95

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- опаловый рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 120°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- облегченный корпус из литого пластика (стандартное исполнение - цвет «белый»)
- бокс блока питания из пластика контрастного цвета является частью конструкции корпуса светильника (стандартное исполнение - цвет «черный»)

Монтаж

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD22-95-C-02	190	65	Ø 175	5000-5500K	22 Вт	2200 Лм	120°
TRD22-95-NW-02	190	65	Ø 175	3900-4200K	22 Вт	2200 Лм	120°
TRD 22-95-W-02	190	65	Ø 175	2800-3200K	22 Вт	2000 Лм	120°
TRD25-95-C-02	230	65	Ø 215	5000-5500K	25 Вт	2500 Лм	120°
TRD25-95-NW-02	230	65	Ø 215	3900-4200K	25 Вт	2500 Лм	120°
TRD25-95-W-02	230	65	Ø 215	2800-3200K	25 Вт	2300 Лм	120°

цвет корпуса

стандартный

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TRD11-01

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- опаловый рассеиватель в форме шестигранника из оптического поликарбоната
- декоративные выступы делят оптическую часть на 6 сегментов
- угол рассеивания 160°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор является частью корпуса светильника

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	C	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD11-01-C-01	156	47	20	Ø 145	5000-5500K	11 Вт	1210 Лм	160°
TRD11-01-NW-01	156	47	20	Ø 145	3900-4200K	11 Вт	1210 Лм	160°
TRD11-01-W-01	156	47	20	Ø 145	2800-3200K	11 Вт	990 Лм	160°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD38-55
TRD43-56

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- опаловый рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 100°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD38-55-C-02	281	88	Ø 255	5000-5500K	38 Вт	4560 Лм	100°
TRD38-55-NW-02	281	88	Ø 255	3900-4200K	38 Вт	4560 Лм	100°
TRD38-55-W-02	281	88	Ø 255	2800-3200K	38 Вт	3800 Лм	100°
TRD43-56-C-02	326	83	Ø 301	5000-5500K	43 Вт	5160 Лм	100°
TRD43-56-NW-02	326	83	Ø 301	3900-4200K	43 Вт	5160 Лм	100°
TRD43-56-W-02	326	83	Ø 301	2800-3200K	43 Вт	4300 Лм	100°

покрытие корпуса

стандартное

белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRD38-57
TRD39-58

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- опаловый рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные линзы
- отражатель из полированного алюминия
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- декоративная хромированная полоса вокруг оптической части
- радиатор из анодированного алюминия

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	⌀	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRD38-57-C-61	281	105	Ø 255	5000-5500K	38 Вт	4560 Лм	60°
TRD38-57-NW-61	281	105	Ø 255	3900-4200K	38 Вт	4560 Лм	60°
TRD38-57-W-61	281	105	Ø 255	2800-3200K	38 Вт	3800 Лм	60°
TRD39-58-C-61	326	102	Ø 301	5000-5500K	43 Вт	5160 Лм	60°
TRD39-58-NW-61	326	102	Ø 301	3900-4200K	43 Вт	5160 Лм	60°
TRD39-58-W-61	326	102	Ø 301	2800-3200K	43 Вт	4300 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

белый + «хром»

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TRZ12-05
TRZ24-06
TRZ36-07

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- текстурированный рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные линзы
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- корпус из алюминия с порошковой покраской
- один, два или три /в зависимости от модели/ оптических модуля из анодированного алюминия встроены в корпус светильника
- декоративная хромированная полоса вокруг каждого оптического модуля
- радиатор из анодированного алюминия установлен на каждом оптическом модуле

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг); некоторые модели подходят для встраивания в ячейку потолков «Грильято»
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	C		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRZ12-05-C-61	178	178	90	165x165	5000-5500K	14 Вт	1440 Лм	60°
TRZ12-05-NW-61	178	178	90	165x165	3900-4200K	14 Вт	1440 Лм	60°
TRZ12-05-W-61	178	178	90	165x165	2800-3200K	14 Вт	1200 Лм	60°
TRZ24-06-C-61	341	178	90	325x165	5000-5500K	26 Вт	2880 Лм	60°
TRZ24-06-NW-61	341	178	90	325x165	3900-4200K	26 Вт	2880 Лм	60°
TRZ24-06-W-61	341	178	90	325x165	2800-3200K	26 Вт	2400 Лм	60°
TRZ36-07-C-61	490	178	90	475x165	5000-5500K	38 Вт	4320 Лм	60°
TRZ36-07-NW-61	490	178	90	475x165	3900-4200K	38 Вт	4320 Лм	60°
TRZ36-07-W-61	490	178	90	475x165	2800-3200K	38 Вт	3600 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

белый + «хром»

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TRZ8-01
TRZ16-02
TRZ24-03
TRZ32-04

модель	размер, мм A	B	C		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRZ8-01-C-61	185	185	140	167x167	5000-5500K	8 Вт	960 Лм	60°
TRZ8-01-NW-61	185	185	140	167x167	3900-4200K	8 Вт	960 Лм	60°
TRZ8-01-W-61	185	185	140	167x167	2800-3200K	8 Вт	800 Лм	60°
TRZ16-02-C-61	355	185	140	345x167	5000-5500K	14 Вт	1400 Лм	60°
TRZ16-02-NW-61	355	185	140	345x167	3900-4200K	14 Вт	1400 Лм	60°
TRZ16-02-W-61	355	185	140	345x167	2800-3200K	14 Вт	1200 Лм	60°
TRZ24-03-C-61	502	185	140	485x167	5000-5500K	24 Вт	2800 Лм	60°
TRZ24-03-NW-61	502	185	140	485x167	3900-4200K	24 Вт	2800 Лм	60°
TRZ24-03-W-61	502	185	140	485x167	2800-3200K	24 Вт	2400 Лм	60°
TRZ32-04-C-61	341	341	140	320x320	5000-5500K	32 Вт	3840 Лм	60°
TRZ32-04-NW-61	341	341	140	320x320	3900-4200K	32 Вт	3840 Лм	60°
TRZ32-04-W-61	341	341	140	320x320	2800-3200K	32 Вт	3200 Лм	60°

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- прозрачные линзы из оптического поликарбоната
- стандартный угол рассеивания 60°; возможно исполнение с линзами 15°, 30°, 45° на заказ. Коды заказа для моделей с нестандартным углом рассеивания можно уточнить на сайте www.nlco.ru.
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- корпус из алюминия с порошковой покраской
- декоративная рамка из анодированного алюминия по периметру корпуса
- один, два, три или четыре /в зависимости от модели/ оптических модуля из анодированного алюминия полностью встроены в корпус светильника
- радиатор из анодированного алюминия установлен на каждом оптическом модуле
- карданная система регулировки положения оптических модулей

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг); некоторые модели подходят для встраивания в ячейку потолков «Грильято»
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

покрытие корпуса

стандартное

черный + серебристый металлик

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TRZ18-08
TRZ33-09
TRZ48-10

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°
- оптическая часть поворачивается в пределах 15° по горизонтальной оси

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- корпус из алюминия с порошковой покраской
- декоративная рамка из анодированного алюминия по периметру корпуса
- один, два или три /в зависимости от модели/ оптических модуля из анодированного алюминия полностью встроены в корпус светильника
- радиатор из анодированного алюминия установлен на каждом оптическом модуле
- карданная система регулировки положения оптических модулей

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг); некоторые модели подходят для встраивания в ячейку потолков «Грильято»
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B	C		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRZ18-08-C-01	185	185	125	170x170	5000-5500K	18 Вт	2160 Лм	30°
TRZ18-08-NW-01	185	185	125	170x170	3900-4200K	18 Вт	2160 Лм	30°
TRZ18-08-W-01	185	185	125	170x170	2800-3200K	18 Вт	1800 Лм	30°
TRZ33-09-C-01	355	185	125	340x170	5000-5500K	33 Вт	3960 Лм	30°
TRZ33-09-NW-01	355	185	125	340x170	3900-4200K	33 Вт	3960 Лм	30°
TRZ33-09-W-01	355	185	125	340x170	2800-3200K	33 Вт	3300 Лм	30°
TRZ48-10-C-01	505	185	125	485x170	5000-5500K	48 Вт	5760 Лм	30°
TRZ48-10-NW-01	505	185	125	485x170	3900-4200K	48 Вт	5760 Лм	30°
TRZ48-10-W-01	505	185	125	485x170	2800-3200K	48 Вт	4800 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

черный + серебристый металлик

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TRP10-02
TRP13-01
TRP18-03

Оптическая система

- светодиоды 0,2 Вт установлены по периметру светильника, обеспечивают равномерную засветку оптической части без видимых источников света
- рассеиватель из белого структурированного оптического поликарбоната
- угол рассеивания 120°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- сверхтонкий круглый алюминиевый корпус с порошковой покраской

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

Дополнительно

В серии есть модели с регулировкой светового потока (диммируемые).

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TRP10-02-C-02	146	12	Ø 128	5000-5500K	10 Вт	900 Лм	120°
TRP10-02-NW-02	146	12	Ø 128	3900-4200K	10 Вт	900 Лм	120°
TRP10-02-W-02	146	12	Ø 128	2800-3200K	10 Вт	830 Лм	120°
TRP13-01-C-02	174	12	Ø 154	5000-5500K	11 Вт	1200 Лм	120°
TRP13-01-NW-02	174	12	Ø 154	3900-4200K	11 Вт	1200 Лм	120°
TRP13-01-W-02	174	12	Ø 154	2800-3200K	11 Вт	1100 Лм	120°
TRP18-03-C-02	225	12	Ø 201	5000-5500K	18 Вт	1700 Лм	120°
TRP18-03-NW-02	225	12	Ø 201	3900-4200K	18 Вт	1700 Лм	120°
TRP18-03-W-02	225	12	Ø 201	2800-3200K	18 Вт	1500 Лм	120°
модели с регулировкой светового потока (диммируемые)							
TRP13-01-C-02-D	174	12	Ø 154	5000-5500K	11 Вт	1200 Лм	120°
TRP13-01-NW-02-D	174	12	Ø 154	3900-4200K	11 Вт	1200 Лм	120°
TRP13-01-W-02-D	174	12	Ø 154	2800-3200K	11 Вт	1100 Лм	120°
TRP18-03-C-02-D	225	12	Ø 201	5000-5500K	18 Вт	1700 Лм	120°
TRP18-03-NW-02-D	225	12	Ø 201	3900-4200K	18 Вт	1700 Лм	120°
TRP18-03-W-02-D	225	12	Ø 201	2800-3200K	18 Вт	1500 Лм	120°

покрытие корпуса

стандартное

код (S)
серебристый металлик

код (W)
белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TSP3-02
TSP6-03
TSP12-04
TSP15-05
TSP18-06
TSP24-07

Оптическая система

- светодиоды 0,2 Вт установлены по периметру светильника, обеспечивают равномерную засветку оптической части без видимых источников света
- рассеиватель из белого структурированного оптического поликарбоната
- угол рассеивания 120°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном пластиковом боксе

Конструкция/корпус

- сверхтонкий квадратный алюминиевый корпус с порошковой покраской

Монтаж и подключение

- светильник встраивается в любые типы подвесных потолков (натяжные, реечные, гипсокартоновые, Армстронг)
- крепление светильника осуществляется с помощью специальных пружин на корпусе, дополнительный крепеж не требуется

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSP3-02-C-02	85	20	72x72	5000-5500K	3 Вт	270 Лм	120°
TSP3-02-NW-02	85	20	72x72	3900-4200K	3 Вт	270 Лм	120°
TSP3-02-W-02	85	20	72x72	2800-3200K	3 Вт	230 Лм	120°
TSP6-03-C-02	120	20	105x105	5000-5500K	6 Вт	550 Лм	120°
TSP6-03-NW-02	120	20	105x105	3900-4200K	6 Вт	550 Лм	120°
TSP6-03-W-02	120	20	105x105	2800-3200K	6 Вт	460 Лм	120°
TSP12-04-C-02	170	20	155x155	5000-5500K	12 Вт	1080 Лм	120°
TSP12-04-NW-02	170	20	155x155	3900-4200K	12 Вт	1080 Лм	120°
TSP12-04-W-02	170	20	155x155	2800-3200K	12 Вт	920 Лм	120°
TSP15-05-C-02	200	20	175x175	5000-5500K	15 Вт	1200 Лм	120°
TSP15-05-NW-02	200	20	175x175	3900-4200K	15 Вт	1200 Лм	120°
TSP15-05-W-02	200	20	175x175	2800-3200K	15 Вт	1050 Лм	120°
TSP18-06-C-02	225	20	205x205	5000-5500K	18 Вт	1450 Лм	120°
TSP18-06-NW-02	225	20	205x205	3900-4200K	18 Вт	1450 Лм	120°
TSP18-06-W-02	225	20	205x205	2800-3200K	18 Вт	1150 Лм	120°
TSP24-07-C-02	280	20	265x265	5000-5500K	24 Вт	1920 Лм	120°
TSP24-07-NW-02	280	20	265x265	3900-4200K	24 Вт	1920 Лм	120°
TSP24-07-W-02	280	20	265x265	2800-3200K	24 Вт	1550 Лм	120°

покрытие корпуса

стандартное

код (S)
серебристый металлик

код (W)
белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF25-43
TSF35-44

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (угол поворота по горизонтальной оси в пределах 90°) и бокса с блоком питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской:
  - бокс блока питания:
  внешняя поверхность корпуса - «белый»,
  внутренняя поверхность корпуса - «черный»;
  - поворотная оптическая часть:
  корпус «белый»,
  радиатор «черный»
  (стандартное исполнение)
- радиатор является частью конструкции корпуса и расположен по периметру оптической части светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF25-43-C-01	112 | 168	5000-5500K	25 Вт	2750 Лм	30°
TSF25-43-NW-01	112 | 168	3900-4200K	25 Вт	2750 Лм	30°
TSF25-43-W-01	112 | 168	2800-3200K	25 Вт	2500 Лм	30°
TSF35-44-C-01	112 | 168	5000-5500K	35 Вт	3850 Лм	30°
TSF35-44-NW-01	112 | 168	3900-4200K	35 Вт	3850 Лм	30°
TSF35-44-W-01	112 | 168	2800-3200K	35 Вт	3500 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSD25-07
TSD35-08

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (угол поворота по горизонтальной оси в пределах 90°) и бокса с блоком питания
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской:
  - бокс блока питания:
  внешняя поверхность корпуса - «белый»,
  внутренняя поверхность корпуса - «черный»;
  - поворотная оптическая часть:
  корпус «белый»,
  радиатор «черный»
  (стандартное исполнение)
- радиатор является частью конструкции корпуса и расположен по периметру оптической части светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается непосредственно на опорную поверхность

модель	размер, мм A	B	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSD25-07-C-01	112	118,5	5000-5500K	25 Вт	2750 Лм	30°
TSD25-07-NW-01	112	118,5	3900-4200K	25 Вт	2750 Лм	30°
TSD25-07-W-01	112	118,5	2800-3200K	25 Вт	2500 Лм	30°
TSD35-08-C-01	112	118,5	5000-5500K	35 Вт	3850 Лм	30°
TSD35-08-NW-01	112	118,5	3900-4200K	35 Вт	3850 Лм	30°
TSD35-08-W-01	112	118,5	2800-3200K	35 Вт	3500 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF25-37
TSF35-38

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из соединенных по вертикали поворотной оптической части (угол поворота по горизонтальной оси в пределах 90°) и бокса с блоком питания с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской
- контрастная вставка вокруг оптического модуля
- функцию радиатора выполняет поверхность поворотного модуля

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF25-37-C-01	120 | 145	5000-5500K	25 Вт	2750 Лм	30°
TSF25-37-NW-01	120 | 145	3900-4200K	25 Вт	2750 Лм	30°
TSF25-37-W-01	120 | 145	2800-3200K	25 Вт	2500 Лм	30°
TSF35-38-C-01	120 | 168	5000-5500K	35 Вт	3850 Лм	30°
TSF35-38-NW-01	120 | 168	3900-4200K	35 Вт	3850 Лм	30°
TSF35-38-W-01	120 | 168	2800-3200K	35 Вт	3500 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSD25-09
TSD35-10

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (угол поворота по горизонтальной оси в пределах 90°) и бокса с блоком питания
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской
- контрастная вставка вокруг оптического модуля
- функцию радиатора выполняет поверхность поворотного модуля

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается непосредственно на опорную поверхность

модель	размер, мм A | B	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSD25-09-C-01	120 | 105	5000-5500K	25 Вт	2750 Лм	30°
TSD25-09-NW-01	120 | 105	3900-4200K	25 Вт	2750 Лм	30°
TSD25-09-W-01	120 | 105	2800-3200K	25 Вт	2500 Лм	30°
TSD35-10-C-01	120 | 135	5000-5500K	35 Вт	3850 Лм	30°
TSD35-10-NW-01	120 | 135	3900-4200K	35 Вт	3850 Лм	30°
TSD35-10-W-01	120 | 135	2800-3200K	35 Вт	3500 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF25-36
TSF35-43

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из соединенных по горизонтали поворотной оптической части (угол поворота по горизонтальной оси в пределах 90°) и бокса с блоком питания с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской
- контрастная вставка вокруг оптического модуля
- функцию радиатора выполняет поверхность поворотного модуля

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF25-36-C-01	241	120	89	5000-5500K	25 Вт	2750 Лм	30°
TSF25-36-NW-01	241	120	89	3900-4200K	25 Вт	2750 Лм	30°
TSF25-36-W-01	241	120	89	2800-3200K	25 Вт	2500 Лм	30°
TSF35-36-C-01	241	120	112,5	5000-5500K	35 Вт	3850 Лм	30°
TSF35-36-NW-01	241	120	112,5	3900-4200K	35 Вт	3850 Лм	30°
TSF35-36-W-01	241	120	112,5	2800-3200K	35 Вт	3500 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF35-40

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°, возможна регулировка угла рассеивания за счет отражателей, расположенных вокруг оптической части

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из блока питания с встроенным адаптером для подключения к шинопроводу и поворотной оптической части на П-образном кронштейне (вращение по горизонтальной и вертикальной оси в пределах 320°)
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской
- регулируемые лопасти-отражатели вокруг оптического модуля
- радиатор контрастного цвета расположен с обратной стороны оптического модуля

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF35-40-C-01	107	240	230	5000-5500K	35 Вт	3840 Лм	30°
TSF35-40-NW-01	107	240	230	3900-4200K	35 Вт	3840 Лм	30°
TSF35-40-W-01	107	240	230	2800-3200K	35 Вт	3200 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF35-41

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской:
  - бокс блока питания «белый»
  - поворотная оптическая часть «белый»
  - декоративная вставка контрастного цвета вокруг оптической части (стандартное исполнение - цвет «черный»)
- радиатор контрастного цвета (порошковая покраска, цвет «черный») расположен с обратной стороны оптического модуля

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	опт. модули	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF35-41-C-01	192	130	175	1 модуль	5000-5500K	35 Вт	4200 Лм	30°
TSF35-41-NW-01	192	130	175	1 модуль	3900-4200K	35 Вт	4200 Лм	30°
TSF35-41-W-01	192	130	175	1 модуль	2800-3200K	35 Вт	3500 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF35-42

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской:
  - бокс блока питания «белый»
  - поворотная оптическая часть «белый»
  - декоративная вставка контрастного цвета вокруг оптической части (стандартное исполнение - цвет «черный»)
- радиатор контрастного цвета (порошковая покраска, цвет «черный») расположен с обратной стороны оптического модуля

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B | C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF35-42-C-01	124 | 290 | 128	5000-5500K	35 Вт	4200 Лм	30°
TSF35-42-NW-01	124 | 290 | 128	3900-4200K	35 Вт	4200 Лм	30°
TSF35-42-W-01	124 | 290 | 128	2800-3200K	35 Вт	3500 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF7-01
TSF14-02

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт с возможностью линзирования
- текстурированный рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные прозрачные линзы
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с гальваническим покрытием «царапанный алюминий»
- встроенный радиатор обеспечивает теплоотвод через корпус оптической части светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	опт. модули	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF7-01-C-61	157	230	95	1 модуль	5000-5500K	7 Вт	840 Лм	60°
TSF7-01-NW-61	157	230	95	1 модуль	3900-4200K	7 Вт	840 Лм	60°
TSF7-01-W-61	157	230	95	1 модуль	2800-3200K	7 Вт	700 Лм	60°
TSF14-02-C-61	254	230	95	2 модуля	5000-5500K	14 Вт	1680 Лм	60°
TSF14-02-NW-61	254	230	95	2 модуля	3900-4200K	14 Вт	1680 Лм	60°
TSF14-02-W-61	254	230	95	2 модуля	2800-3200K	14 Вт	1400 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

царапанный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF9-04
TSF18-05

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт с возможностью линзирования
- матовый рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные прозрачные линзы
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с гальваническим покрытием «царапанный алюминий»
- декоративная полированная вставка вокруг оптических модулей
- встроенный радиатор обеспечивает теплоотвод через корпус оптической части светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	опт. модули	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF9-04-C-61	182	235	103	1 модуль	5000-5500K	9 Вт	1080 Лм	60°
TSF9-04-NW-61	182	235	103	1 модуль	3900-4200K	9 Вт	1080 Лм	60°
TSF9-04-W-61	182	235	103	1 модуль	2800-3200K	9 Вт	900 Лм	60°
TSF18-05-C-61	304	235	103	2 модуля	5000-5500K	18 Вт	1680 Лм	60°
TSF18-05-NW-61	304	235	103	2 модуля	3900-4200K	18 Вт	1680 Лм	60°
TSF18-05-W-61	304	235	103	2 модуля	2800-3200K	18 Вт	1400 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

царапанный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF9-10
TSF18-11

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт с возможностью линзирования
- текстурированный рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные текстурированные линзы
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с гальваническим покрытием:
  - бокс блока питания «царапанный алюминий»
  - поворотная оптическая часть «анодированный алюминий» (стандартное исполнение)
- радиатор из анодированного алюминия расположен с обратной стороны оптического модуля

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	опт. модули	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF9-10-C-61	168	188	103	1 модуль	5000-5500K	9 Вт	1080 Лм	60°
TSF9-10-NW-61	168	188	103	1 модуль	3900-4200K	9 Вт	1080 Лм	60°
TSF9-10-W-61	168	188	103	1 модуль	2800-3200K	9 Вт	900 Лм	60°
TSF18-11-C-61	275	188	103	2 модуля	5000-5500K	18 Вт	2160 Лм	60°
TSF18-11-NW-61	275	188	103	2 модуля	3900-4200K	18 Вт	2160 Лм	60°
TSF18-11-W-61	275	188	103	2 модуля	2800-3200K	18 Вт	1800 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

царапанный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF19-06
TSF38-07

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с гальваническим покрытием:
  - бокс блока питания «царапанный алюминий»
  - поворотная оптическая часть «анодированный алюминий»
  - декоративная вставка контрастного цвета вокруг оптической части (стандартное исполнение - цвет «черный»)
- радиатор контрастного цвета (порошковая покраска, цвет «черный») образует единую конструкцию с корпусом оптического модуля и выполняет декоративную функцию

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B | C	опт. модули	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF19-06-C-01	175 | 188 | 103	1 модуль	5000-5500K	19 Вт	2280 Лм	30°
TSF19-06-NW-01	175 | 188 | 103	1 модуль	3900-4200K	19 Вт	2280 Лм	30°
TSF19-06-W-01	175 | 188 | 103	1 модуль	2800-3200K	19 Вт	1900 Лм	30°
TSF38-07-C-01	285 | 188 | 103	2 модуля	5000-5500K	38 Вт	4560 Лм	30°
TSF38-07-NW-01	285 | 188 | 103	2 модуля	3900-4200K	38 Вт	4560 Лм	30°
TSF38-07-W-01	285 | 188 | 103	2 модуля	2800-3200K	38 Вт	3800 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

царапанный алюминий + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF14-17
TSF28-20

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт с возможностью линзирования
- текстурированный рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные прозрачные линзы
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской (стандартное исполнение - цвет «матовый белый»)
- встроенный радиатор с вентилятором обеспечивает теплоотвод через отверстия на корпусе оптической части светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	опт. модули	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF14-17-C-61	220	220	134	1 модуль	5000-5500K	15 Вт	1800 Лм	60°
TSF14-17-NW-61	220	220	134	1 модуль	3900-4200K	15 Вт	1800 Лм	60°
TSF14-17-W-61	220	220	134	1 модуль	2800-3200K	15 Вт	1500 Лм	60°
TSF28-20-C-61	285	220	134	2 модуля	5000-5500K	30 Вт	3360 Лм	60°
TSF28-20-NW-61	285	220	134	2 модуля	3900-4200K	30 Вт	3360 Лм	60°
TSF28-20-W-61	285	220	134	2 модуля	2800-3200K	30 Вт	3000 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

белый матовый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF15-18
TSF30-21

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской (стандартное исполнение - цвет «матовый белый»)
- встроенный радиатор с вентилятором обеспечивает теплоотвод через отверстия на корпусе оптической части светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	опт. модули	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF15-18-C-01	220	220	134	1 модуль	5000-5500K	15 Вт	1800 Лм	30°
TSF15-18-NW-01	220	220	134	1 модуль	3900-4200K	15 Вт	1800 Лм	30°
TSF15-18-W-01	220	220	134	1 модуль	2800-3200K	15 Вт	1500 Лм	30°
TSF30-21-C-01	285	220	134	2 модуля	5000-5500K	30 Вт	3360 Лм	30°
TSF30-21-NW-01	285	220	134	2 модуля	3900-4200K	30 Вт	3360 Лм	30°
TSF30-21-W-01	285	220	134	2 модуля	2800-3200K	30 Вт	3000 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый матовый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF8-08

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с покрытием «анодированный алюминий» (стандартное исполнение)
- встроенный радиатор обеспечивает теплоотвод через корпус светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B | C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF8-08-C-01	105 | 180 | 80	5000-5500K	8 Вт	960 Лм	30°
TSF8-08-NW-01	105 | 180 | 80	3900-4200K	8 Вт	960 Лм	30°
TSF8-08-W-01	105 | 180 | 80	2800-3200K	8 Вт	800 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

анодированный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF15-23

Оптическая система

- светодиодная матрица
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- рефлектор из полированного алюминия
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской (стандартное исполнение - цвет «белый»), ребристая боковая поверхность бокса блока питания для улучшения теплоотвода
- радиатор является частью корпуса оптического блока

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF15-23-C-01	125	180	91	5000-5500K	15 Вт	1800 Лм	30°
TSF15-23-NW-01	125	180	91	3900-4200K	15 Вт	1800 Лм	30°
TSF15-23-W-01	125	180	91	2800-3200K	15 Вт	1500 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

матовый белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF25-34
TSF35-35
TSF45-39

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской:
  - бокс блока питания: корпус «черный», декоративная фронтальная поверхность «белый»
  - поворотная оптическая часть «белый»
  - декоративная вставка контрастного цвета вокруг оптической части (стандартное исполнение - цвет «черный»)
- радиатор контрастного цвета (порошковая покраска, цвет «черный») расположен с обратной стороны оптического модуля

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF25-34-C-01	103	183	95	5000-5500K	23 Вт	3000 Лм	30°
TSF25-34-NW-01	103	183	95	3900-4200K	23 Вт	3000 Лм	30°
TSF25-34-W-01	103	183	95	2800-3200K	23 Вт	2700 Лм	30°
TSF35-35-C-01	145	195	110	5000-5500K	35 Вт	4200 Лм	30°
TSF35-35-NW-01	145	195	110	3900-4200K	35 Вт	4200 Лм	30°
TSF35-35-W-01	145	195	110	2800-3200K	35 Вт	3500 Лм	30°
TSF45-39-C-01	145	195	110	5000-5500K	45 Вт	4950 Лм	30°
TSF45-39-NW-01	145	195	110	3900-4200K	45 Вт	4950 Лм	30°
TSF45-39-W-01	145	195	110	2800-3200K	45 Вт	4455 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF28-28

Оптическая система

- светодиодная матрица
- отражатель из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната с текстурированной центральной частью
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской (стандартное исполнение - цвет «белый»), ребристая боковая поверхность бокса блока питания для улучшения теплоотвода, декоративное кольцо вокруг оптической части контрастного цвета (стандартное исполнение - «черный»)
- встроенный радиатор обеспечивает теплоотвод через корпус светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

	A	B	C				
TSF28-28-C-01	157	193	145	5000-5500K	28 Вт	3360 Лм	30°
TSF28-28-NW-01	157	193	145	3900-4200K	28 Вт	3360 Лм	30°
TSF28-28-W-01	157	193	145	2800-3200K	28 Вт	2800 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF36-30

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской (стандартное исполнение - цвет «белый»), покраска боковых поверхностей бокса блока питания и кольца вокруг оптической части в контрастный цвет (стандартное исполнение - «черный»)
- корпус блока питания с перфорацией для улучшения теплоотвода
- радиатор является частью конструкции корпуса и расположен по периметру оптической части светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B | C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF36-30-C-01	166 | 233 | 150	5000-5500K	36 Вт	4320 Лм	30°
TSF36-30-NW-01	166 | 233 | 150	3900-4200K	36 Вт	4320 Лм	30°
TSF36-30-W-01	166 | 233 | 150	2800-3200K	36 Вт	3600 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF26-27

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской (стандартное исполнение - цвет «серый металлик»), боковые поверхности бокса блока питания и радиатора контрастного цвета (стандартное исполнение - «черный»)
- корпус блока питания с перфорацией для улучшения теплоотвода
- радиатор является частью конструкции корпуса и расположен по периметру оптической части светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF26-27-C-01	156	223	65	5000-5500K	26 Вт	3120 Лм	30°
TSF26-27-NW-01	156	223	65	3900-4200K	26 Вт	3120 Лм	30°
TSF26-27-W-01	156	223	65	2800-3200K	26 Вт	2600 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

серый металлик
+ черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF17-24

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 35°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской (стандартное исполнение - цвет «серый металлик»)
- радиатор является частью конструкции корпуса и расположен по периметру оптической части светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B | C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF17-24-C-01	208 | 215 | 103	5000-5500K	17 Вт	2040 Лм	35°
TSF17-24-NW-01	208 | 215 | 103	3900-4200K	17 Вт	2040 Лм	35°
TSF17-24-W-01	208 | 215 | 103	2800-3200K	17 Вт	1700 Лм	35°

покрытие корпуса

стандартное

серебристый металлик

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF17-31

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской (стандартное исполнение - цвет «серый металлик»)
- радиатор конической формы с порошковой покраской в цвет корпуса расположен с обратной стороны оптического блока

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A	B	C	опт. модули	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF17-31-C-01	185	225	103	1 модуль	5000-5500K	17 Вт	2040 Лм	
TSF17-31-NW-01	185	225	103	1 модуль	3900-4200K	17 Вт	2040 Лм	
TSF17-31-W-01	185	225	103	1 модуль	2800-3200K	17 Вт	1700 Лм	

покрытие корпуса

стандартное

серебристый металлик

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF23-26

Оптическая система

- светодиодная матрица
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- рефлектор из полированного алюминия
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской (стандартное исполнение - цвет «белый»)
- радиатор с порошковой покраской в цвет корпуса установлен на оптический блок

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B | C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF23-26-C-01	196 | 230 | 103	5000-5500K	23 Вт	2760 Лм	30°
TSF23-26-NW-01	196 | 230 | 103	3900-4200K	23 Вт	2760 Лм	30°
TSF23-26-W-01	196 | 230 | 103	2800-3200K	23 Вт	2300 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

матовый белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF15-09

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- текстурированный рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные текстурированные линзы
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания в отдельном выносном поворотном боксе является частью конструкции светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и блока питания (вращение по вертикальной оси в пределах 320°) с адаптером для подключения к шинопроводу
- соединение блока питания и оптической части с помощью П-образного кронштейна
- корпус из литого под давлением алюминия:
  - бокс блока питания с текстурированным гальваническим покрытием
  - поворотная оптическая часть с порошковой покраской (стандартное исполнение)
- встроенный радиатор обеспечивает теплоотвод через корпус светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B | C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF15-09-C-61	119 | 275 | 234	5000-5500K	15 Вт	1800 Лм	60°
TSF15-09-NW-61	119 | 275 | 234	3900-4200K	15 Вт	1800 Лм	60°
TSF15-09-W-61	119 | 275 | 234	2800-3200K	15 Вт	1500 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

царапанный черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

под заказ

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF9-03

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- матовый рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные прозрачные линзы
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части на шарнирном соединении (вращение по горизонтальной и вертикальной оси в пределах 320°) и неподвижной оси с адаптером для подключения к шинопроводу
- корпус из литого под давлением алюминия с гальваническим покрытием (стандартное исполнение - «царапанный алюминий» с декоративной глянцевой вставкой вокруг оптической части
- электрический кабель проходит внутри неподвижной оси
- встроенный радиатор обеспечивает теплоотвод через корпус светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B | C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF9-03-C-61	108 | 311 | 120	5000-5500K	9 Вт	1080 Лм	60°
TSF9-03-NW-61	108 | 311 | 120	3900-4200K	9 Вт	1080 Лм	60°
TSF9-03-W-61	108 | 311 | 120	2800-3200K	9 Вт	900 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

царапанный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF20-19

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- светильник состоит из поворотной оптической части (вращение по горизонтальной оси в пределах 320°) и оси с адаптером для подключения к шинопроводу (вращение по вертикальной оси в пределах 320°)
- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской (стандартное исполнение - цвет «матовый белый»)
- радиатор контрастного цвета (порошковая покраска, цвет «черный») образует единую конструкцию с корпусом оптического модуля и выполняет декоративную функцию
- электрический кабель проходит внутри оси
- радиатор контрастного цвета (порошковая покраска, цвет «черный») образует единую конструкцию с корпусом светильника и выполняет декоративную функцию

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B | C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF20-19-C-01	105 | 185 | 160	5000-5500K	20 Вт	2400 Лм	30°
TSF20-19-NW-01	105 | 185 | 160	3900-4200K	20 Вт	2400 Лм	30°
TSF20-19-W-01	105 | 185 | 160	2800-3200K	20 Вт	2000 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

белый + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSF12-22
TSF23-25
TSF33-29

Оптическая система

- светодиодная матрица
- отражатель из анодированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 65°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус на поворотном П-образном кронштейне (вращение по горизонтальной и вертикальной осям в пределах 320°)
- порошковая покраска цвет «серебристый металлик»
- радиатор контрастного цвета (порошковая покраска, цвет «черный») образует единую конструкцию с корпусом светильника и выполняет декоративную функцию

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается на шинопровод EURO-DIN с помощью универсального адаптера (входит в комплект поставки)
- светильник подходит для установки на шинопровод с диммированием

модель	размер, мм A | B | C	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSF12-22-C-01	90 | 196 | 143	5000-5500K	12 Вт	1440 Лм	65°
TSF12-22-NW-01	90 | 196 | 143	3900-4200K	12 Вт	1440 Лм	65°
TSF12-22-W-01	90 | 196 | 143	2800-3200K	12 Вт	1200 Лм	65°
TSF23-25-C-01	115 | 239 | 155	5000-5500K	23 Вт	2760 Лм	65°
TSF23-25-NW-01	115 | 239 | 155	3900-4200K	23 Вт	2760 Лм	65°
TSF23-25-W-01	115 | 239 | 155	2800-3200K	23 Вт	2300 Лм	65°
TSF33-29-C-01	149 | 264 | 180	5000-5500K	33 Вт	3960 Лм	65°
TSF33-29-NW-01	149 | 264 | 180	3900-4200K	33 Вт	3960 Лм	65°
TSF33-29-W-01	149 | 264 | 180	2800-3200K	33 Вт	3300 Лм	65°

покрытие корпуса

стандартное

серебристый металлик + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

ШИНОПРОВОД

модель	описание
TSF-1M	шинопровод euro-DIN, 1 метр
TSF-2M	шинопровод euro-DIN, 2 метра
TSF-3M	шинопровод euro-DIN, 3 метра
	заглушка торцевая, универсальная

Конструкция/корпус

- корпус из алюминиевого профиля с крепежными отверстиями
- направляющие из высококачественного пластика
- порошковая покраска: «черный», «белый», «хром», возможно изготовление в других цветах под заказ

Монтаж и подключение

- шинопровод устанавливается на подвесах, либо непосредственно на опорную поверхность (потолок/стена) с помощью винтов или крепежных скоб
- подключение к сети 160-220V AC 50-60Hz
- возможно подключение через устройства для регулировки светового потока (диммирование)

Дополнительно

- полный ассортимент соединительных элементов, крепежа и комплектующих.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

модель	описание
TSF-I2	линейное соединение, 2 разъема
TSF-L2	угловое соединение, 2 разъема
TSF-T3	Т-соединение, 3 разъема
TSF-X4	Х-соединение, 4 разъема
TSF-IH2	внутреннее линейное соединение, 2 разъема
TSF-CP	ввод питания

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской

Монтаж и подключение

- все коннекторы являются универсальными и могут использоваться как узлы ввода питания
- подключение к сети 160-220V AC 50-60Hz

покрытие корпуса

стандартное

код (W) белый

код (B) черный

код (C) «хром»

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

TSD20-09

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- защитный прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- корпус из литого под давлением алюминия с порошковой покраской
- поворотная оптическая часть (вращение в пределах 90°)
- радиатор является частью конструкции корпуса и расположен по периметру оптической части светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливается непосредственно на опорную поверхность

модель	размер, мм A	B	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSD20-09-C-01	80	185	5000-5500K	20 Вт	2200 Лм	30°
TSD20-09-NW-01	80	185	3900-4200K	20 Вт	2200 Лм	30°
TSD20-09-W-01	80	185	2800-3200K	20 Вт	1980 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

матовый белый

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220 В | IP 40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSD6-01

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- прозрачные текстурированные линзы из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с гальваническим покрытием
- встроенный радиатор обеспечивает теплоотвод через корпус светильника

Монтаж и подключение

- светильник устанавливаются непосредственно на опорную поверхность

модель	размер, мм A	B	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSD6-01-C-61	80	120	5000-5500K	6 Вт	720 Лм	60°
TSD6-01-NW-61	80	120	3900-4200K	6 Вт	720 Лм	60°
TSD6-01-W-61	80	120	2800-3200K	6 Вт	600 Лм	60°

покрытие корпуса

стандартное

код (S)
царапанный алюминий

код (B)
царапанный черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

TSD10-02
THD10-02

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- прозрачные линзы из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- корпус из литого под давлением алюминия с гальваническим покрытием (стандартное исполнение - «царапанный алюминий» с декоративной глянцевой вставкой вокруг оптической части
- встроенный радиатор обеспечивает теплоотвод через корпус светильника
- функцию подвеса в светильниках серии THD выполняет электрокабель
- декоративный колпачок для установки на место крепления подвеса к потолку в светильниках серии THD

Монтаж и подключение

- светильники серии TSD устанавливаются непосредственно на опорную поверхность
- светильники серии THD монтируются на подвес (входит в комплект поставки)

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSD10-02-C-61	108	120		5000-5500K	10 Вт	1200 Лм	60°
TSD10-02-NW-61	108	120		3900-4200K	10 Вт	1200 Лм	60°
TSD10-02-W-61	108	120		2800-3200K	10 Вт	1000 Лм	60°
модели с подвесом	A	B	C				
THD10-02-C-61	108	120	1000	5000-5500K	10 Вт	1200 Лм	60°
THD10-02-NW-61	108	120	1000	3900-4200K	10 Вт	1200 Лм	60°
THD10-02-W-61	108	120	1000	2800-3200K	10 Вт	1000 Лм	60°

модель с подвесом

покрытие корпуса

стандартное

код (S)
царапанный алюминий

код (B)
царапанный черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSD18-03
THD18-03

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- текстурированный рассеиватель из оптического поликарбоната
- интегрированные текстурированные линзы
- угол рассеивания 60°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- корпус из литого под давлением алюминия с гальваническим покрытием (стандартное исполнение - «царапанный алюминий» с декоративной глянцевой вставкой вокруг оптической части
- встроенный радиатор обеспечивает теплоотвод через корпус светильника
- функцию подвеса в светильниках серии THD выполняет электрокабель
- декоративный колпачок для установки на место крепления подвеса к потолку в светильниках серии THD

Монтаж и подключение

- светильники серии TSD устанавливаются непосредственно на опорную поверхность
- светильники серии THD монтируются на подвес (входит в комплект поставки)

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSD18-03-C-61	125	140		5000-5500K	19 Вт	2160 Лм	60°
TSD18-03-NW-61	125	140		3900-4200K	19 Вт	2160 Лм	60°
TSD18-03-W-61	125	140		2800-3200K	19 Вт	1900 Лм	60°
модели с подвесом	A	B	C				
THD18-03-C-61	125	140	1000	5000-5500K	19 Вт	2160 Лм	60°
THD18-03-NW-61	125	140	1000	3900-4200K	19 Вт	2160 Лм	60°
THD18-03-W-61	125	140	1000	2800-3200K	19 Вт	1900 Лм	60°

модель с подвесом

покрытие корпуса

стандартное

код (S)
царапанный алюминий

код (B)
царапанный черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

TSD12-04
TSD22-05
TSD33-06

THD12-08
THD22-09
THD33-10

Оптическая система

- светодиодная матрица
- отражатель из анодированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната
- угол рассеивания 65°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- анодированный алюминиевый корпус
- радиатор контрастного цвета (порошковая покраска, цвет «черный») образует единую конструкцию с корпусом светильника и выполняет декоративную функцию
- функцию подвеса в светильниках серии THD выполняет электрокабель
- декоративный колпачок для установки на место крепления подвеса к потолку в светильниках серии THD

Монтаж и подключение

- светильники серии TSD устанавливаются непосредственно на опорную поверхность
- светильники серии THD монтируются на подвес (входит в комплект поставки)

модель	размер, мм A	B		цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
TSD12-04-C-01	90	133		5000-5500K	12 Вт	1440 Лм	65°
TSD12-04-NW-01	90	133		3900-4200K	12 Вт	1440 Лм	65°
TSD12-04-W-01	90	133		2800-3200K	12 Вт	1200 Лм	65°
TSD22-05-C-01	115	145		5000-5500K	22 Вт	2640 Лм	65°
TSD22-05-NW-01	115	145		3900-4200K	22 Вт	2640 Лм	65°
TSD22-05-W-01	115	145		2800-3200K	22 Вт	2200 Лм	65°
TSD33-06-C-01	149	165		5000-5500K	33 Вт	3960 Лм	65°
TSD33-06-NW-01	149	165		3900-4200K	33 Вт	3960 Лм	65°
TSD33-06-W-01	149	165		2800-3200K	33 Вт	3300 Лм	65°
модели с подвесом	A	B	C				
THD12-08-C-01	90	133	700	5000-5500K	12 Вт	1440 Лм	65°
THD12-08-NW-01	90	133	700	3900-4200K	12 Вт	1440 Лм	65°
THD12-08-W-01	90	133	700	2800-3200K	12 Вт	1200 Лм	65°
THD22-09-C-01	115	145	700	5000-5500K	22 Вт	2640 Лм	65°
THD22-09-NW-01	115	145	700	3900-4200K	22 Вт	2640 Лм	65°
THD22-09-W-01	115	145	700	2800-3200K	22 Вт	2200 Лм	65°
THD33-10-C-01	149	165	700	5000-5500K	33 Вт	3960 Лм	65°
THD33-10-NW-01	149	165	700	3900-4200K	33 Вт	3960 Лм	65°
THD33-10-W-01	149	165	700	2800-3200K	33 Вт	3300 Лм	65°

модель с подвесом

покрытие корпуса

стандартное

серебристый металлик + черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED | 220В | IP40 | УХЛ4 | PFC>0.9

THD9-04
THD12-05
THD12-06

светодиодная лампа специальной формы входит в комплект поставки

Оптическая система

- плафон-отражатель из алюминия
- светодиодная лампа специальной формы входит в комплект поставки
- колба лампы - белое матовое стекло
- радиатор лампы из анодированного алюминия
- цоколь E27
- угол рассеивания источника света - 180°, плафона-отражателя - в зависимости от модели

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус, внешняя сторона - зеркальный полированный алюминий, внутренняя - матовый алюминий
- функцию подвеса выполняет электрокабель
- декоративный колпачок для установки на место крепления подвеса к потолку

Монтаж и подключение

- светильник монтируется на подвес (входит в комплект поставки)
- при необходимости возможна замена источника света на аналогичный без демонтажа светильника

модель	размер, мм A	B	цоколь	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
THD9-04-C-02-E27	205	1000	E27	5000-5500K	9 Вт	1080 Лм	150°
THD9-04-NW-02-E27	205	1000	E27	3900-4200K	9 Вт	1080 Лм	150°
THD9-04-W-02-E27	205	1000	E27	2800-3200K	9 Вт	900 Лм	150°
THD12-05-C-02-E27	220	1000	E27	5000-5500K	12 Вт	1440 Лм	100°
THD12-05-NW-02-E27	220	1000	E27	3900-4200K	12 Вт	1440 Лм	100°
THD12-05-W-02-E27	220	1000	E27	2800-3200K	12 Вт	1200 Лм	100°
THD12-06-C-02-E27	186	1000	E27	5000-5500K	12 Вт	1440 Лм	80°
THD12-06-NW-02-E27	186	1000	E27	3900-4200K	12 Вт	1440 Лм	80°
THD12-06-W-02-E27	186	1000	E27	2800-3200K	12 Вт	1200 Лм	80°

THD9-04 THD12-05 THD12-06

покрытие корпуса

стандартное

полированный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

THD10-11
THD20-12

Оптическая система

- светодиодная матрица
- рефлектор из полированного алюминия
- прозрачный рассеиватель из оптического поликарбоната с матированной центральной частью
- угол рассеивания 30°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- хромированная вставка по периметру оптической части вокруг оптической части
- встроенный радиатор обеспечивает теплоотвод через корпус светильника
- функцию подвеса выполняет электрокабель
- декоративный колпачок для установки на место крепления подвеса к потолку

Монтаж и подключение

- светильник монтируется на подвес (входит в комплект поставки)

модель	размер, мм A	B	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
THD10-11-C-01	120	1000	5000-5500K	10 Вт	1440 Лм	30°
THD10-11-NW-01	120	1000	3900-4200K	10 Вт	1440 Лм	30°
THD10-11-W-01	120	1000	2800-3200K	10 Вт	1200 Лм	30°
THD20-12-C-01	200	1000	5000-5500K	20 Вт	2160 Лм	30°
THD20-12-NW-01	200	1000	3900-4200K	20 Вт	2160 Лм	30°
THD20-12-W-01	200	1000	2800-3200K	20 Вт	1800 Лм	30°

покрытие корпуса

стандартное

код (W) белый

код (B) черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

THD12-01
THD18-07

Оптическая система

- светодиоды 1 Вт
- матовый рассеиватель из оптического поликарбоната + интегрированные линзы или опаловый рассеиватель из оптического поликарбоната /в зависимости от модели/
- угол рассеивания зависит от модели

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- алюминиевый корпус с порошковой покраской
- хромированная вставка по периметру оптической части
- декоративная черная полоса на стыке корпуса и вставки
- встроенный радиатор обеспечивает теплоотвод через корпус светильника
- декоративный колпачок для установки на место крепления тросового подвеса к потолку

Монтаж и подключение

- светильник монтируется на тросовый подвес (входит в комплект поставки)

модель	размер, мм A	B	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
THD12-01-C-61	150	1000	5000-5500K	12 Вт	1440 Лм	30°
THD12-01-NW-61	150	1000	3900-4200K	12 Вт	1440 Лм	30°
THD12-01-W-61	150	1000	2800-3200K	12 Вт	1200 Лм	30°
THD18-07-C-02	200	1000	5000-5500K	18 Вт	2160 Лм	100°
THD18-07-NW-02	200	1000	3900-4200K	18 Вт	2160 Лм	100°
THD18-07-W-02	200	1000	2800-3200K	18 Вт	1800 Лм	100°

покрытие корпуса

стандартное

код (W) белый

код (B) черный

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

THM28-10
THM58-11

вариант светильника с комбинированной цветовой температурой

Оптическая система

- светодиодные линейки
- опаловый рассеиватель из ударопрочного оптического поликарбоната
- возможно исполнение в комбинированной цветовой температуре: 4000-4500K в центральной части и 2800-3200K в боковых сегментах
- благодаря внутренним перегородкам свет различной цветовой температуры не смешивается в оптической части светильника
- угол рассеивания 110°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- корпус из анодированного алюминиевого профиля на металлическом основании
- соединительные вставки из анодированного алюминиевого профиля
- торцевые крышки из высококачественного пластика, цвет «серый»
- стальной тросовый подвес входит в комплект поставки

Монтаж и подключение

- светильники устанавливаются непосредственно на опорную поверхность или монтируются на тросовый подвес

модель	размер, мм A	B	C	D	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
THM28-10-C-02	630	171	29	1500	5000-5500K	28 Вт	3080 Лм	110°
THM28-10-NW-02	630	171	29	1500	3900-4200K	28 Вт	3080 Лм	110°
THM28-10-W-02	630	171	29	1500	2800-3200K	28 Вт	2240 Лм	110°
THM58-11-C-02	1230	171	29	1500	5000-5500K	58 Вт	6160 Лм	110°
THM58-11-NW-02	1230	171	29	1500	3900-4200K	58 Вт	6160 Лм	110°
THM58-11-W-02	1230	171	29	1500	2800-3200K	58 Вт	4640 Лм	110°
модели с комбинированной цветовой температурой 2800-3200K + 3900-4200K								
THM28-10-CW-02	630	171	29	1500		28 Вт	2590 Лм	110°
THM58-11-CW-02	1230	171	29	1500		58 Вт	5180 Лм	110°

покрытие корпуса

стандартное

анодированный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

THM18-07
THM28-08

Оптическая система

- светодиодные линейки
- опаловый рассеиватель из ударопрочного оптического поликарбоната
- угол рассеивания 120°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- корпус из алюминиевого профиля (стандартное исполнения - «царапанный алюминий») на металлическом основании
- торцевые крышки из высококачественного пластика, цвет «серый»
- стальной тросовый подвес входит в комплект поставки

Монтаж и подключение

- светильники устанавливаются непосредственно на опорную поверхность или монтируются на тросовый подвес

модель	размер, мм A	B	C	D	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
THM18-07-C-02	696	68	40	1500	5000-5500K	18 Вт	1980 Лм	120°
THM18-07-NW-02	696	68	40	1500	3900-4200K	18 Вт	1980 Лм	120°
THM18-07-W-02	696	68	40	1500	2800-3200K	18 Вт	1440 Лм	120°
THM28-08-C-02	996	68	40	1500	5000-5500K	28 Вт	3080 Лм	120°
THM28-08-NW-02	996	68	40	1500	3900-4200K	28 Вт	3080 Лм	120°
THM28-08-W-02	996	68	40	1500	2800-3200K	28 Вт	2240 Лм	120°

покрытие корпуса

стандартное

царапанный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

THM9-01
THM23-02

линейный коннектор

угловой коннектор

Оптическая система

- светодиодная линейка
- опаловый рассеиватель из оптического поликарбонатного профиля
- угол рассеивания 150°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- корпус из анодированного алюминиевого профиля
- торцевые крышки из высококачественного пластика, цвет «серый»
- стальной тросовый подвес входит в комплект поставки

Монтаж и подключение

- светильники устанавливаются непосредственно на опорную поверхность или монтируются на тросовый подвес
- возможна модульная установка в линию или под углом с помощью специальных коннекторов (заказываются отдельно)

модель	размер, мм A	B	C	D	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
THM9-01-C-02	608	24	45	1500	5000-5500K	9 Вт	990 Лм	150°
THM9-01-NW-02	608	24	45	1500	3900-4200K	9 Вт	990 Лм	150°
THM9-01-W-02	608	24	45	1500	2800-3200K	9 Вт	720 Лм	150°
THM23-02-C-02	1508	24	45	1500	5000-5500K	23 Вт	2530 Лм	150°
THM23-02-NW-02	1508	24	45	1500	3900-4200K	23 Вт	2530 Лм	150°
THM23-02-W-02	1508	24	45	1500	2800-3200K	23 Вт	1840 Лм	150°

коннекторы для модульной установки

THM-I	коннектор для соединения в линию
THM-L	коннектор для соединения светильников под прямым углом

Пример модульной установки светильников.

покрытие корпуса

стандартное

анодированный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

THM18-03
THM46-04

Оптическая система

- светодиодная линейка
- сдвоенный опаловый рассеиватель из оптического поликарбонатного профиля
- угол рассеивания 150°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- корпус из анодированного алюминиевого профиля
- торцевые крышки из высококачественного пластика, цвет «серый»
- стальной тросовый подвес входит в комплект поставки

Монтаж и подключение

- светильники устанавливаются непосредственно на опорную поверхность или монтируются на тросовый подвес

модель	размер, мм A	B	C	D	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
THM18-03-C-02	618	82.5	45	1500	5000-5500K	18 Вт	1980 Лм	150°
THM18-03-NW-02	618	82.5	45	1500	3900-4200K	18 Вт	1980 Лм	150°
THM18-03-W-02	618	82.5	45	1500	2800-3200K	18 Вт	1440 Лм	150°
THM46-04-C-02	1518	24	45	1500	5000-5500K	46 Вт	5060 Лм	150°
THM46-04-NW-02	1518	24	45	1500	3900-4200K	46 Вт	5060 Лм	150°
THM46-04-W-02	1518	24	45	1500	2800-3200K	46 Вт	3680 Лм	150°

покрытие корпуса

стандартное

анодированный алюминий

под заказ

покрытие корпуса по каталогу RAL

адаптация для управления по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

THM18-09

Оптическая система

- светодиодная линейка в трубке из опалового оптического поликарбоната
- матовый рассеиватель из ударопрочного оптического поликарбоната по периметру светильника
- угол рассеивания 150°

Блок питания

- блок питания встроен в корпус светильника

Конструкция/корпус

- корпус из матового оптического поликарбоната на основании из алюминиевого профиля
- торцевые крышки из оптического поликарбоната
- стальной тросовый подвес входит в комплект поставки

Монтаж и подключение

- светильники устанавливаются непосредственно на опорную поверхность или монтируются на тросовый подвес

модель	размер, мм A	B	C	D	цветовая t	мощность	свет. поток	угол света
THM18-09-C-02	1216	44	54	1500	5000-5500K	18 Вт	2160 Лм	150°
THM18-09-NW-02	1216	44	54	1500	3900-4200K	18 Вт	2160 Лм	150°
THM18-09-W-02	1216	44	54	1500	2800-3200K	18 Вт	1800 Лм	150°

корпус
стандартно

опаловый
светопрозрачный

адаптация для управления
по протоколу DALI

LED 220В IP40 УХЛ4 PFC>0.9

КОНТАКТЫ

ООО «Новый Свет»

390046 Россия, г. Рязань, ул. Маяковского, 1А

Отдел продаж +7 (4912) 77-90-00

Бесплатный звонок по России 8 (800) 333-08-41

Факс +7 (4912) 77-89-02

E-mail info@nlco.ru

WWW.NLCO.RU