

2024

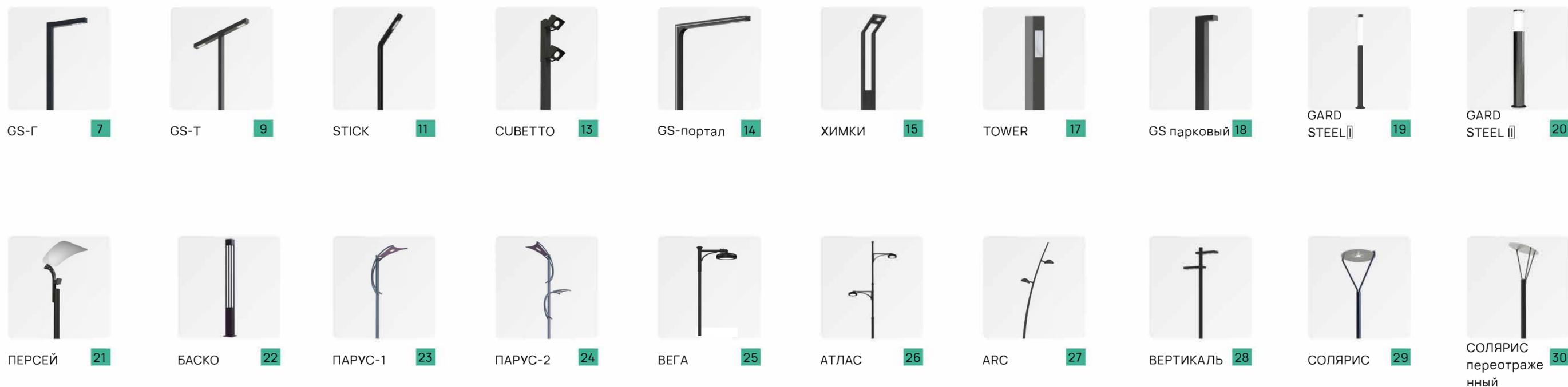
каталог
продукции

РУ
У СДЕЛАНО
В РОССИИ

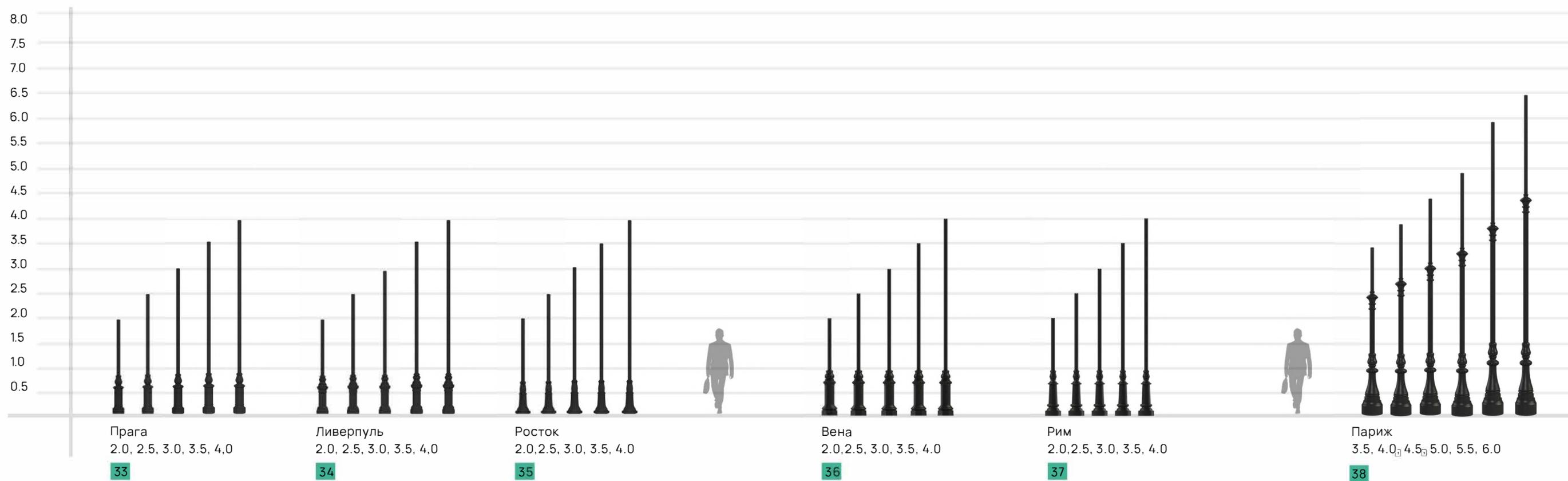


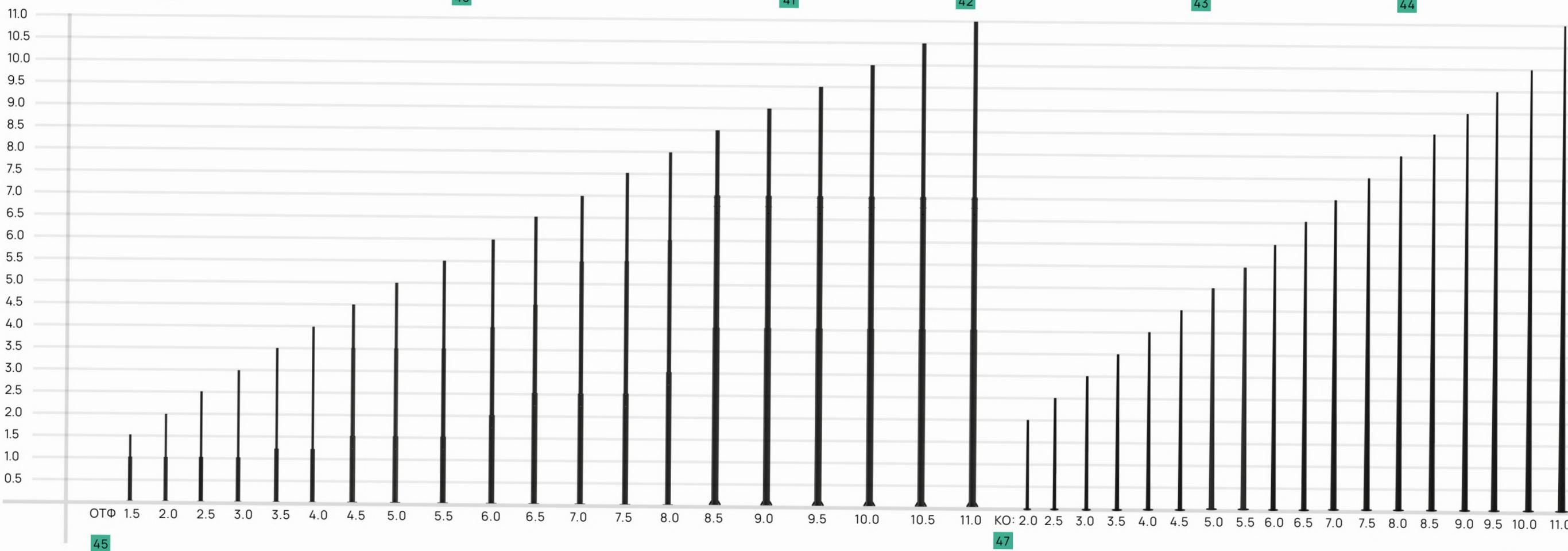
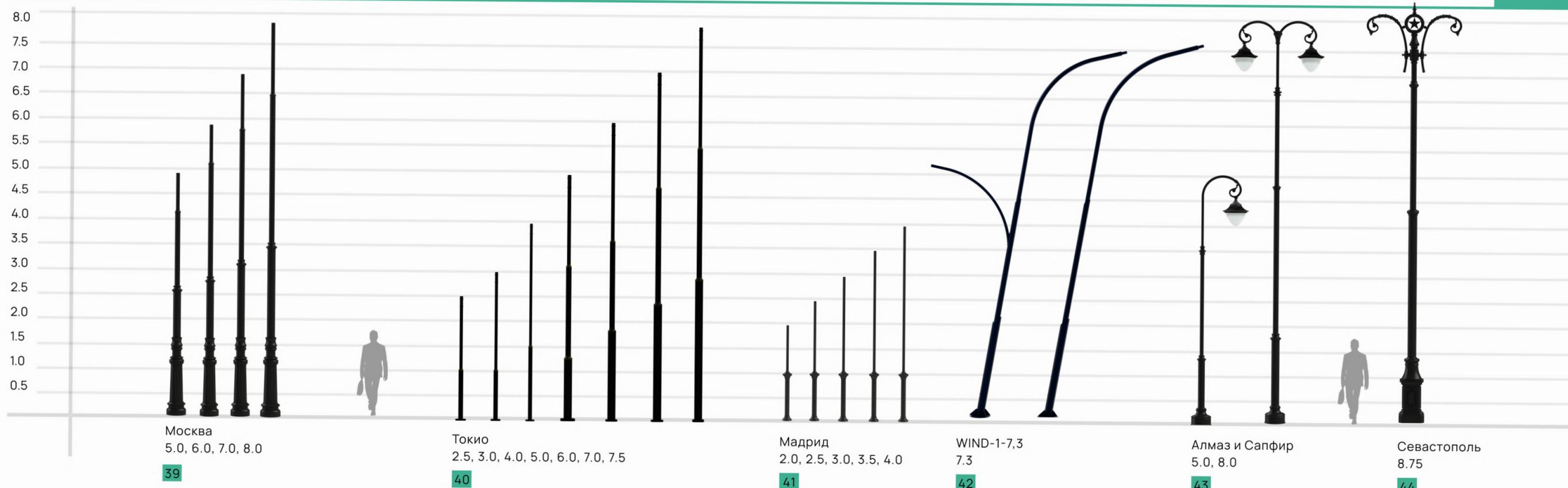
ЗАВОД
СВЕТОЗАР

СТАЛЬНЫЕ ОПОРЫ ОСВЕЩЕНИЯ



Стальные опоры освещения





45

47



ДТУ-126
ОКТО 51



ДТУ-127
ОКТО 52



ДТУ-ОКТО
ST1M LED 53



ДТУ-ОКТО
STREET LED 54



ДТУ-ОКТО
ST1 LED 55



ДКУ-927
SPACE 56



ДТУ-123
PLUTON 57



ДТУ-009
СУРА 58



ДСУ-JETTA 59



ДСУ-JETTA 1 60



ДТУ-JETTA
MUSHROOM 61



ДТУ-
Солярис 62



ДСУ-002
KONO 63



ДТУ-032
TANTA 64



ДТУ-016
SONET 65



ДТУ-023
VIANO 66



ДТУ-7011
SONET 67



ДТУ-121
SONET 68



ДТУ-816
TESARO 69



ДТУ-050
OLDIM 70



ДТУ-001
QUADRO 71



ДТУ-079
AERO 72



ДКУ-003
UFO-A 73



ДКУ-003
UFO-B 73



ДКУ-003
UFO-C 73



ДКУ-003
UFO-D 73



ДКУ-048
CRYNEX 74



ДКУ-201
COBALT 75



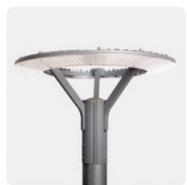
ДКУ-202
COBALT 76



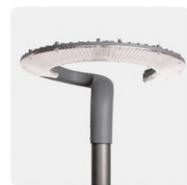
ДТУ-007
BALO 77



ДТУ-024
FOCUS 78



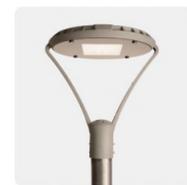
ДТУ-008
GARDENA 79



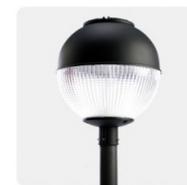
ДТУ-026
ARENA 80



ДТУ-021
LOREN 81



ДТУ-033
OZON 82



ДТУ-012
GLOBE 83



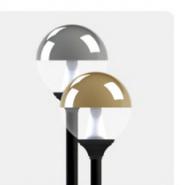
ДТУ-022
GLOBE 84



ДТУ-033
GLOBE 85



ДТУ-033
GLOBE 86



НТУ/ДТУ-
033 GLOBE 87



НСУ/ДСУ-
ОЛИМП 88



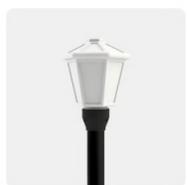
НСУ/ДСУ-
АМФОРА 89



НСУ/ДСУ-
МИЛАН 90



НСУ/ДСУ-
МОНРЕАЛЬ 91



НСУ-
ЛАТЕРНА 92



НТУ-
ЛИВЕРУЛЬ 93



НТУ-
ПОЛИКУБ 94



LLD-T DCD-XG 95



LLD-T DCD-XG 96



LLD-T TGD 97



LLD-T TGD 98



LLD-T TGD-XY 99



LLD-T TGD-XY 100



LLD-T XTD-XY 101



LLD-M DMD 102



LLD-M DMD 103



LLD-M DMD 104



LLD-M DMD 105

Кронштейны



WA1 109



WA2 109



WA3 110



WA8 110



КД-01 111



КД-02 112



КД-03 113



КД-04 114



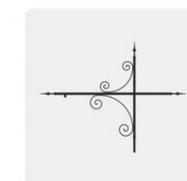
КД-05 115



КД-06 116



КД-06-2 117



КД-07 118



КД-08 118



КД-09 119



КД-10 120



КД-11 121



КД-12 121



КД-20 122



КД-21 122



КС-1 123



КС-2 125



Фундаменты 127



Панели монтажные 127



ЗАВОД

СВЕТОЗАР

КОМПЛЕКСЫ
ОСВЕЩЕНИЯ



Комплексы освещения

Комплекс освещения GS-Г

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

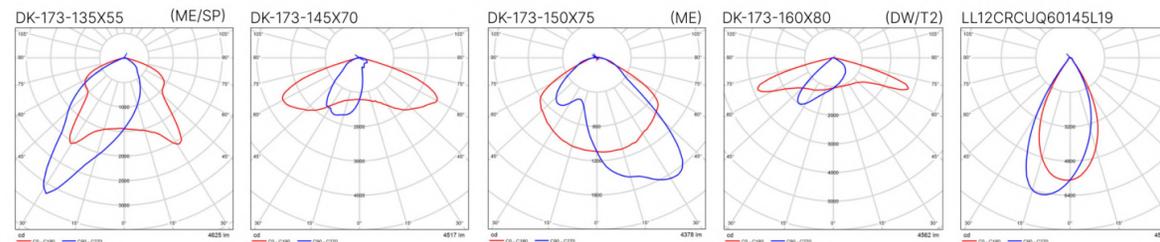


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)

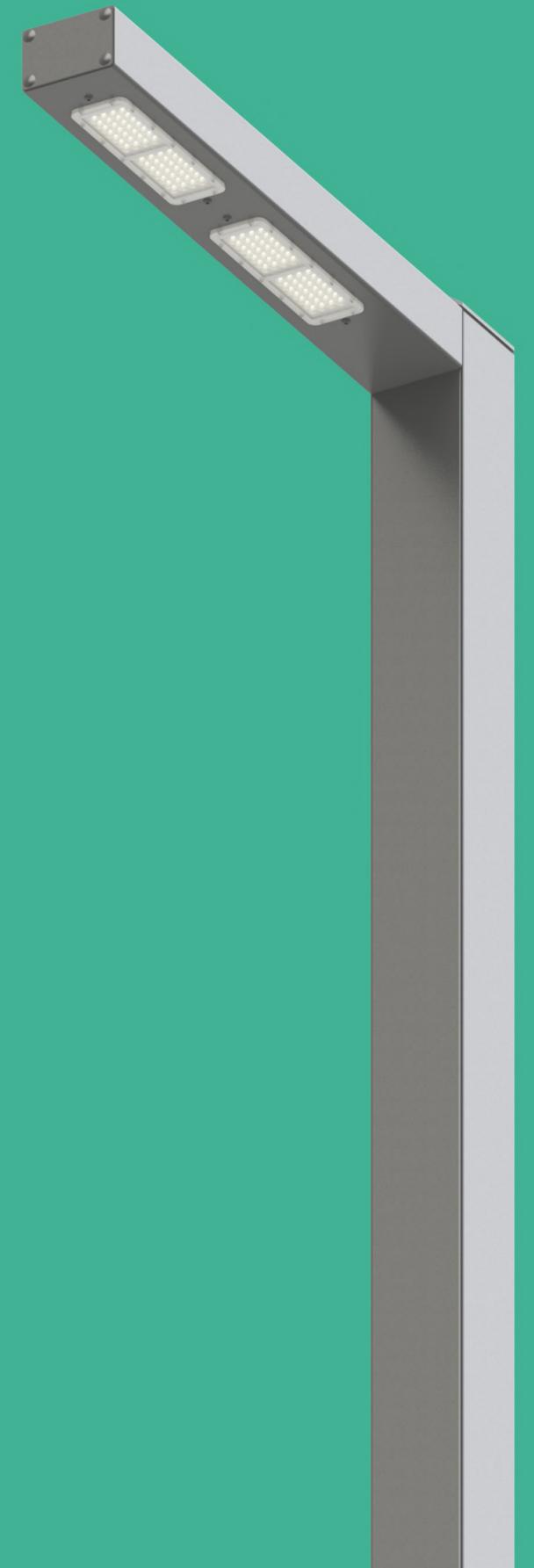
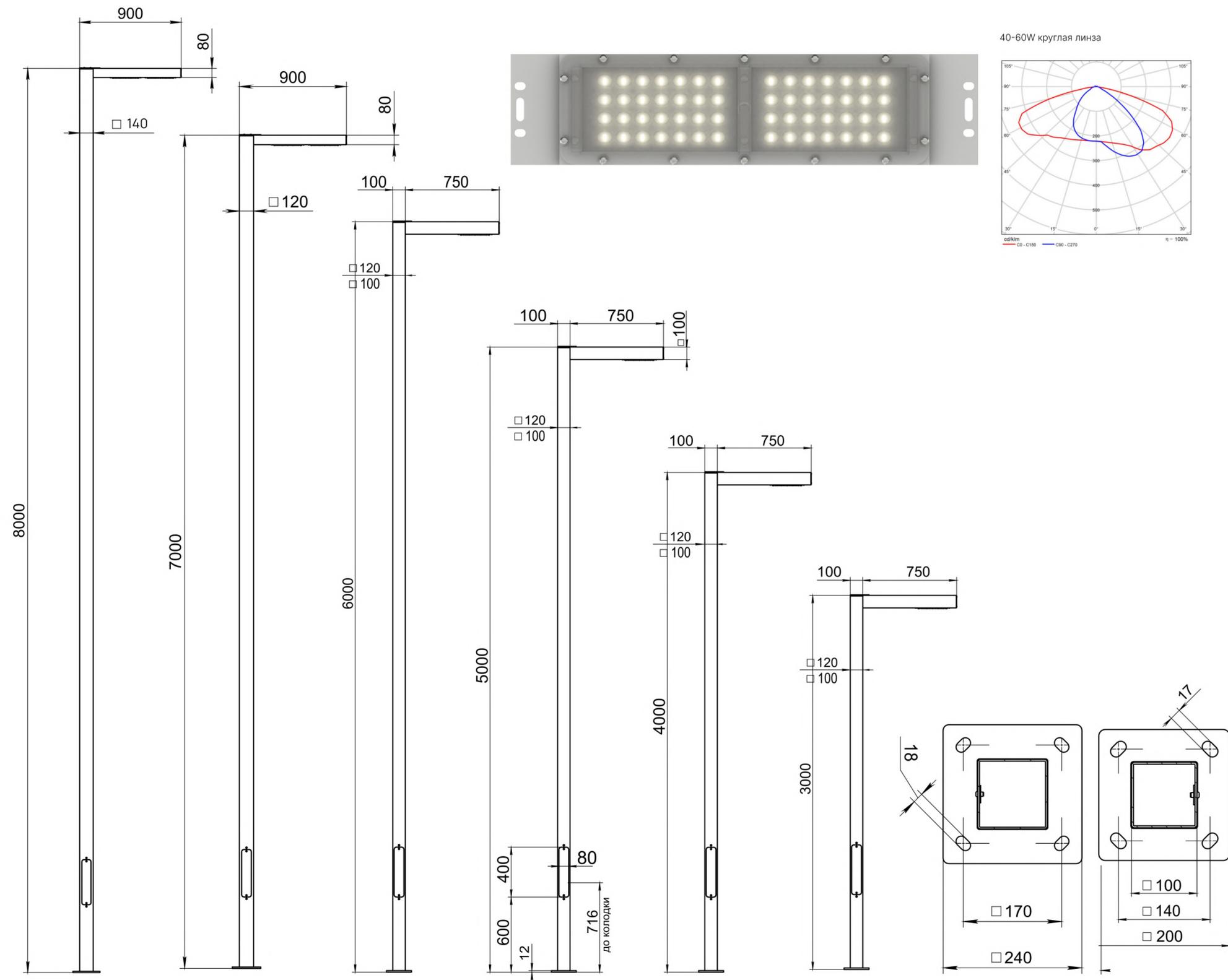


Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Объем (м3)
GS-Г-2,0	2,0	100x100 120x120	30/40/50/60	4500/5400/6750/8100	150/135	3	K200x12-Мц140-4x14 K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,0-М14-4 ФШ-1,0-М16-4	29,3 37,0	0,32 0,38
GS-Г-3,0	3,0	100x100 120x120	30/40/50/60	4500/5400/6750/8100	150/135	3	K200x12-Мц140-4x14 K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,0-М14-4 ФШ-1,0-М16-4	38,4 45,9	0,51 0,61
GS-Г-4,0	4,0	100x100 120x120	30/40/50/60	4500/5400/6750/8100	150/135	3	K200x12-Мц140-4x14 K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,0-М14-4 ФШ-1,0-М16-4	47,4 56,8	0,68 0,81
GS-Г-5,0	5,0	100x100 120x120	30/40/50/60	4500/5400/6750/8100	150/135	3	K200x12-Мц140-4x14 K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,0-М14-4 ФШ-1,0-М16-4	56,4 67,7	0,85 1,02
GS-Г-6,0	6,0	100x100 120x120	30/40/50/60	4500/5400/6750/8100	150/135	3	K200x12-Мц140-4x14 K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,0-М14-4 ФШ-1,0-М16-4	65,4 79,0	1,02 1,22
GS-Г-7,0	7,0	120x120	30/40/50/60 60/80/100/120	4500/5400/6750/8100 9000/10800/6750/8100	150/135	3	K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,5-М16-4	89,9	1,19 1,42
GS-Г-8,0	8,0	140x140	30/40/50/60 60/80/100/120	4500/5400/6750/8100 9000/10800/6750/8100	150/135	3	K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,5-М16-4	100,8	1,36 1,63

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

**Допускается расположение консоли на разных уровнях

Комплекс освещения GS-Г



*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.
**Возможны вариации светодiodных модулей

Комплексы освещения

Комплекс освещения GS-T

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

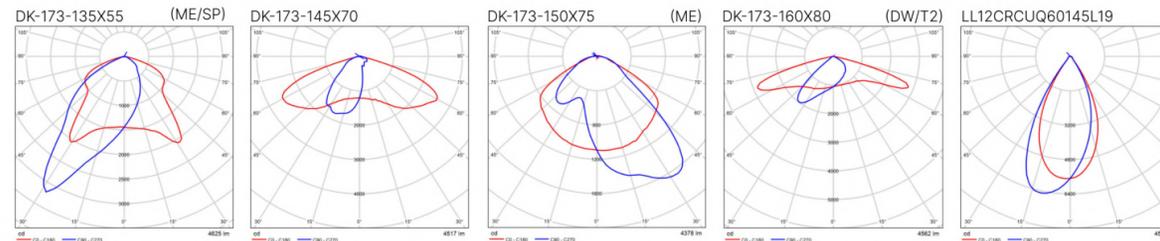


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)

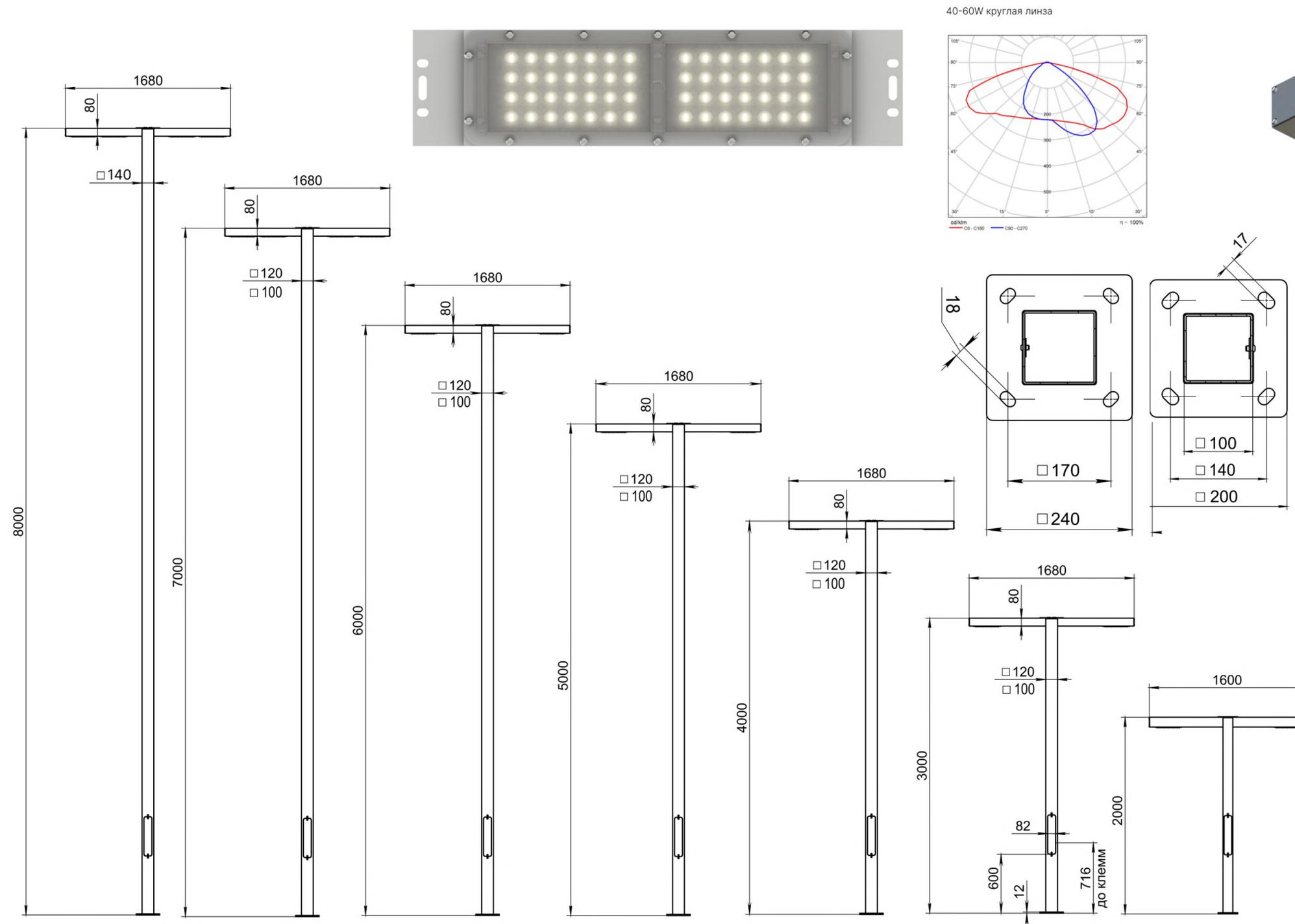


Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Объем (м3)
GS-T-2,0	2,0	100x100 120x120	60/80/100/120	9000/10800/13500/16200	150/135	3	K200x12-Мц140-4x14 K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,0-М14-4 ФШ-1,0-М16-4	36,8 43,0	0,64 0,80
GS-T-3,0	3,0	100x100 120x120	60/80/100/120	9000/10800/13500/16200	150/135	3	K200x12-Мц140-4x14 K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,0-М14-4 ФШ-1,0-М16-4	45,8 53,0	0,96 1,20
GS-T-4,0	4,0	100x100 120x120	60/80/100/120	9000/10800/13500/16200	150/135	3	K200x12-Мц140-4x14 K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,0-М14-4 ФШ-1,0-М16-4	55,0 75,5	1,28 1,61
GS-T-5,0	5,0	100x100 120x120	60/80/100/120	9000/10800/13500/16200	150/135	3	K200x12-Мц140-4x14 K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,0-М14-4 ФШ-1,0-М16-4	56,4 67,7	1,6 2,01
GS-T-6,0	6,0	100x100 120x120	60/80/100/120	9000/10800/13500/16200	150/135	3	K200x12-Мц140-4x14 K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,0-М14-4 ФШ-1,0-М16-4	72,9 86,4	1,92 2,41
GS-T-7,0	7,0	120x120	60/80/100/120 120/160/200/240	9000/10800/13500/16200 18000/21600/27000/32400	150/135	3	K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,5-М16-4	98,0	2,82
GS-T-8,0	8,0	140x140	60/80/100/120 120/160/200/240	9000/10800/13500/16200 18000/21600/27000/32400	150/135	3	K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,5-М16-4	109,0	3,22

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

**Допускается расположение консолей на разных уровнях

Комплекс освещения GS-T



*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.
**Возможны вариации светодиодных модулей

Комплекс освещения STICK

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

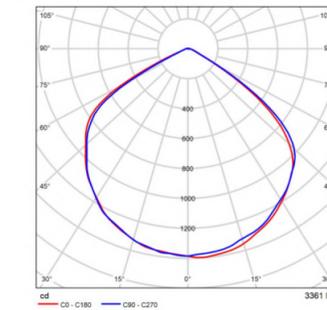


Порошковое покрытие по палитре RAL

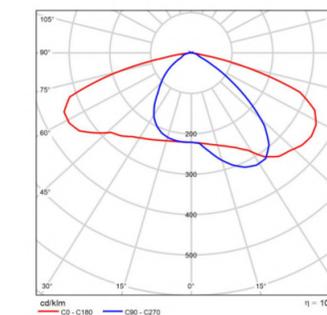


Горячий цинк

10-30W круглый модуль



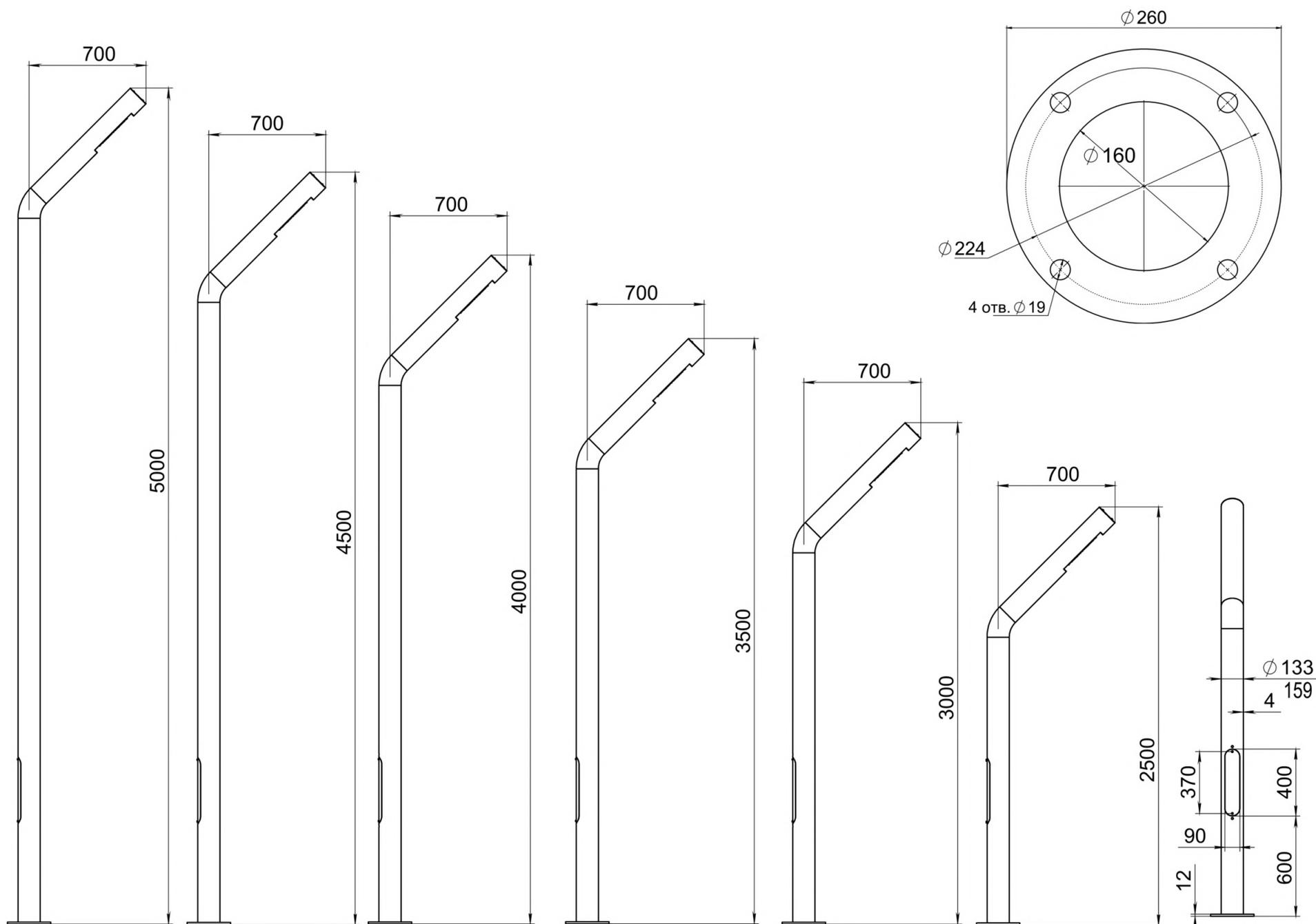
40-60W круглая линза



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
STICK-2,5	2,5	108/133/159	40-120	5400-13200	110-135	3/4	Ø260×12-Мц224-4×16	ФТ-2,0-М16-4	39,6	0,45
STICK-3,0	3,0	108/133/159	40-120	5400-13200	110-135	3/4	Ø260×12-Мц224-4×16	ФТ-2,0-М16-4	45,9	0,54
STICK-3,5	3,5	108/133/159	40-120	5400-13200	110-135	3/4	Ø260×12-Мц224-4×16	ФТ-2,0-М16-4	52,3	0,63
STICK-4,0	4,0	108/133/159	40-120	5400-13200	110-135	3/4	Ø260×12-Мц224-4×16	ФТ-2,0-М16-4	58,6	0,72
STICK-4,5	4,5	108/133/159	40-120	5400-13200	110-135	3/4	Ø260×12-Мц224-4×16	ФТ-2,0-М16-4	65,0	0,81
STICK-5,0	5,0	108/133/159	40-120	5400-13200	110-135	3/4	Ø260×12-Мц224-4×16	ФТ-2,0-М16-4	71,4	0,91
STICK-5,5	5,5	108/133/159	40-120	5400-13200	110-135	3/4	Ø260×12-Мц224-4×16	ФТ-2,0-М16-4	77,6	1,0
STICK-6,0	6,0	108/133/159	40-120	5400-13200	110-135	3/4	Ø260×12-Мц224-4×16	ФТ-2,0-М16-4	84,5	1,09

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Комплекс освещения STICK



*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.
**Возможны вариации светодиодных модулей



Комплекс освещения СУВЕТТО

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие

EAC Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС

 По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.

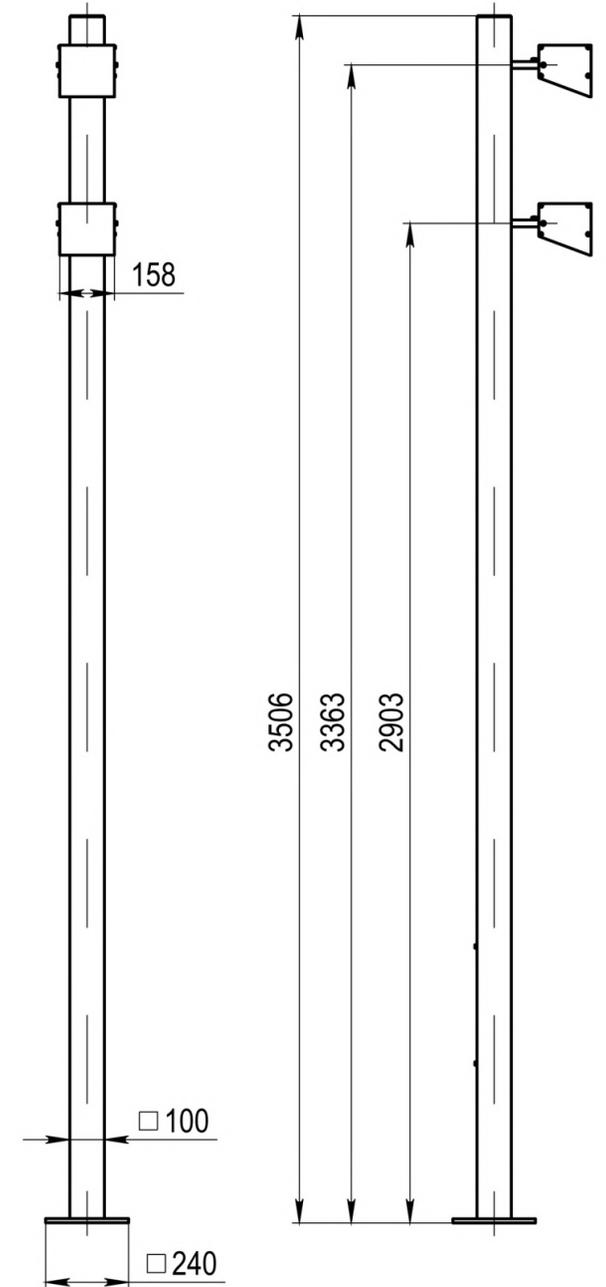
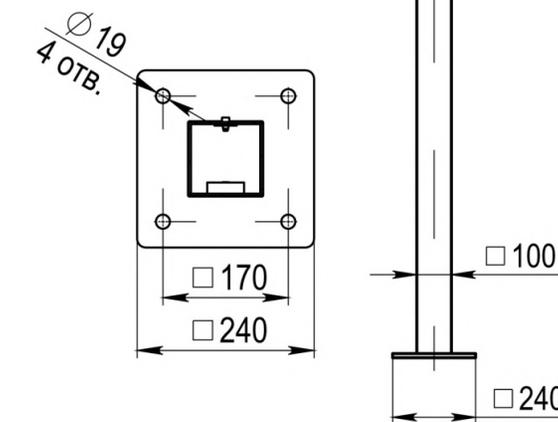
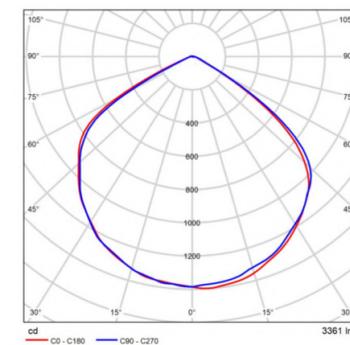
15 лет Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет

Ст3 Ствол опоры изготовлен из стали

RAL Порошковое покрытие по палитре RAL

Zn Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
СУВЕТТО-3,5	3,5	100x100	80	5400	135	4	K240x12-Мц170-4x16	ФШ-1,5-М16-4	61,7	0,2

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.
 **Возможны вариации светодиодных модулей

Комплекс освещения GS портал

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антискоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



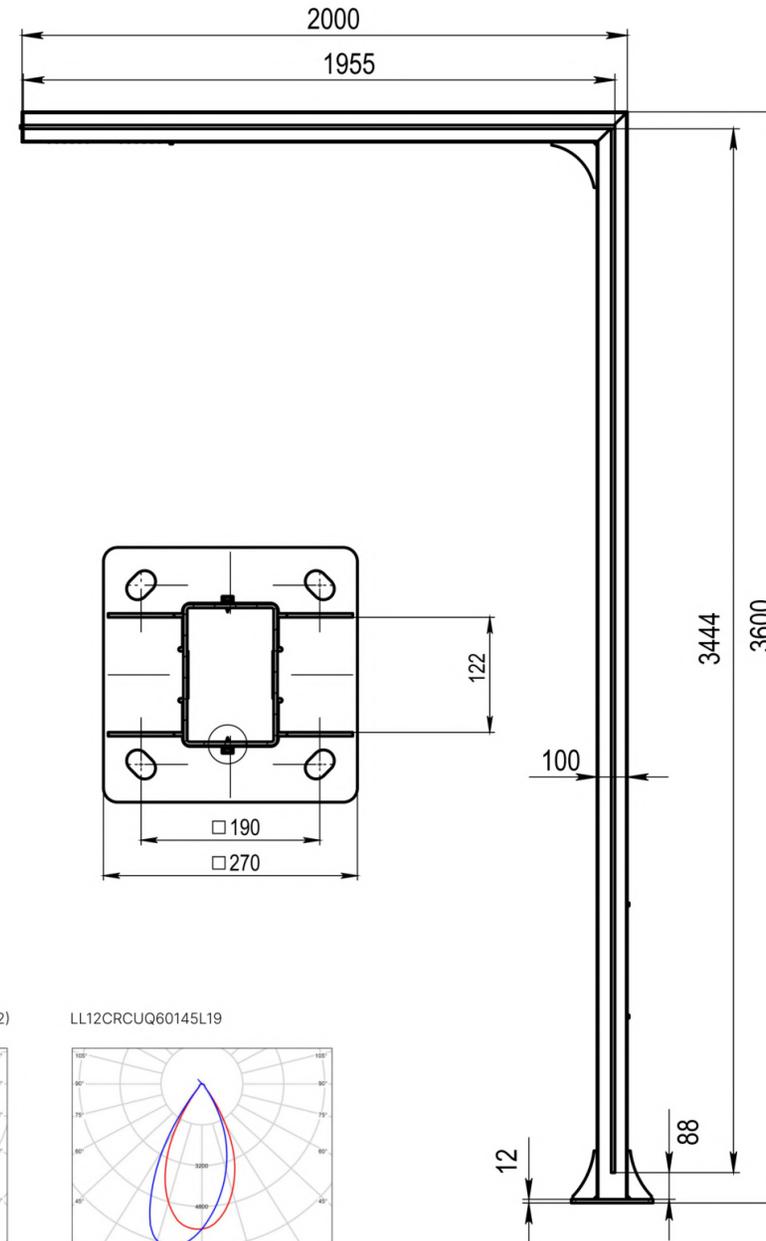
Ствол опоры изготовлен из стали



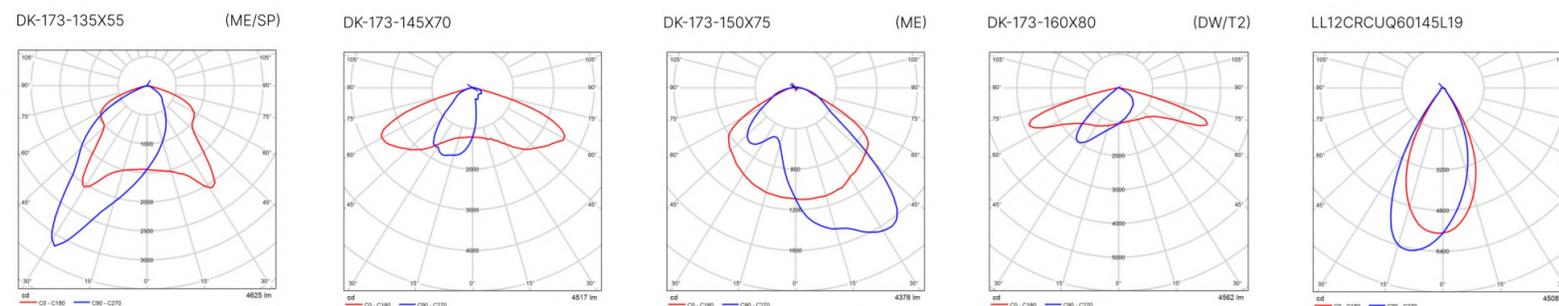
Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк



Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
GS портал-3,6	3,6	100x150	60	9000	150	4	K240x12-Мц190-4x20	ФШ-1,5-М20-4	97,2	1,08

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

**Возможны вариации светодиодных модулей



Комплексы освещения

Комплекс освещения ХИМКИ

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

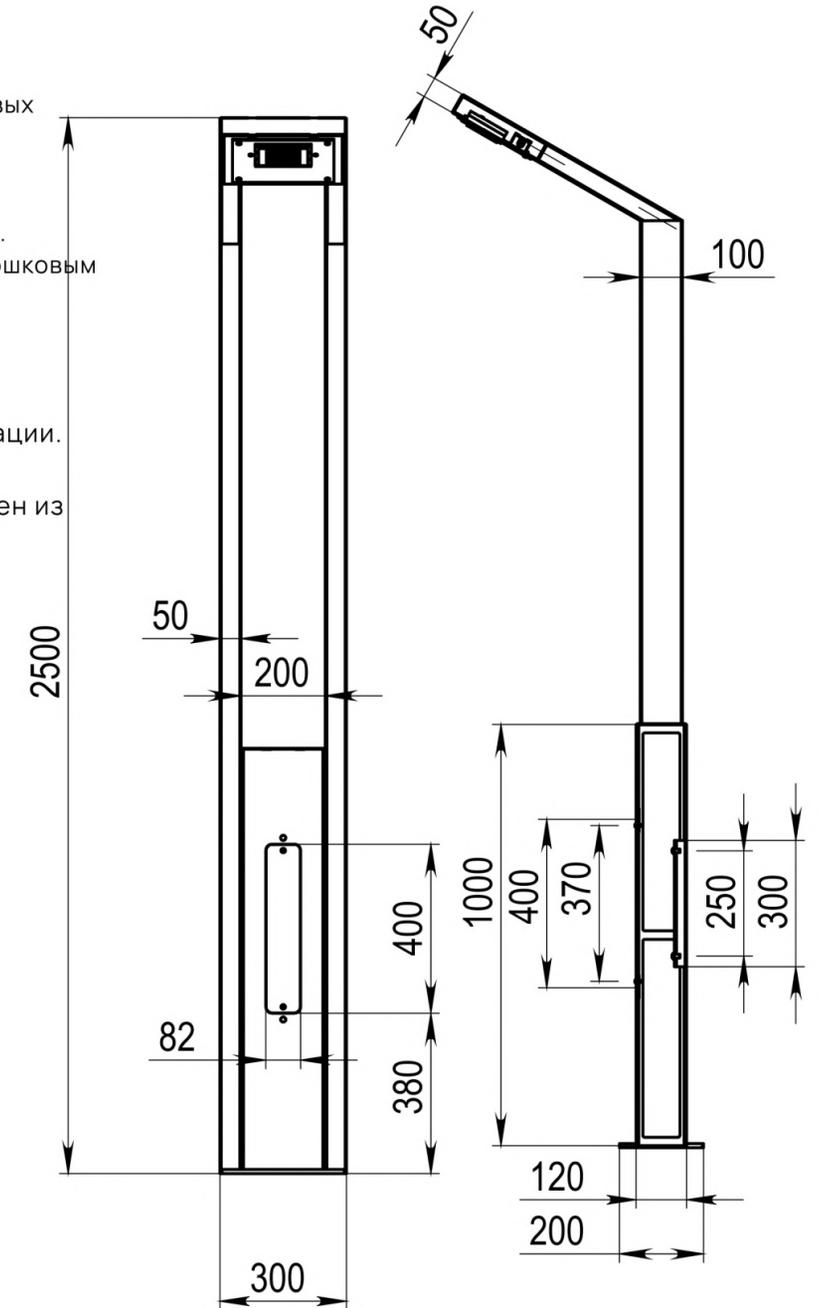
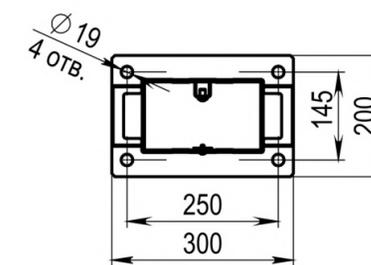
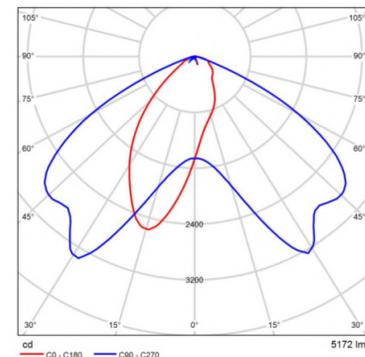


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение ствола (мм)	Мощность (вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Вес, (кг)	Обозначение фланца	Рекомендуемый фундамент закладной
ХИМКИ 2,5	2,5	100x300	40	5400	135	2	41,2	П-300x200-Мц250x145-10-M16-4	ФШ-1,0-M16-4

Комплекс освещения ХИМКИ

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

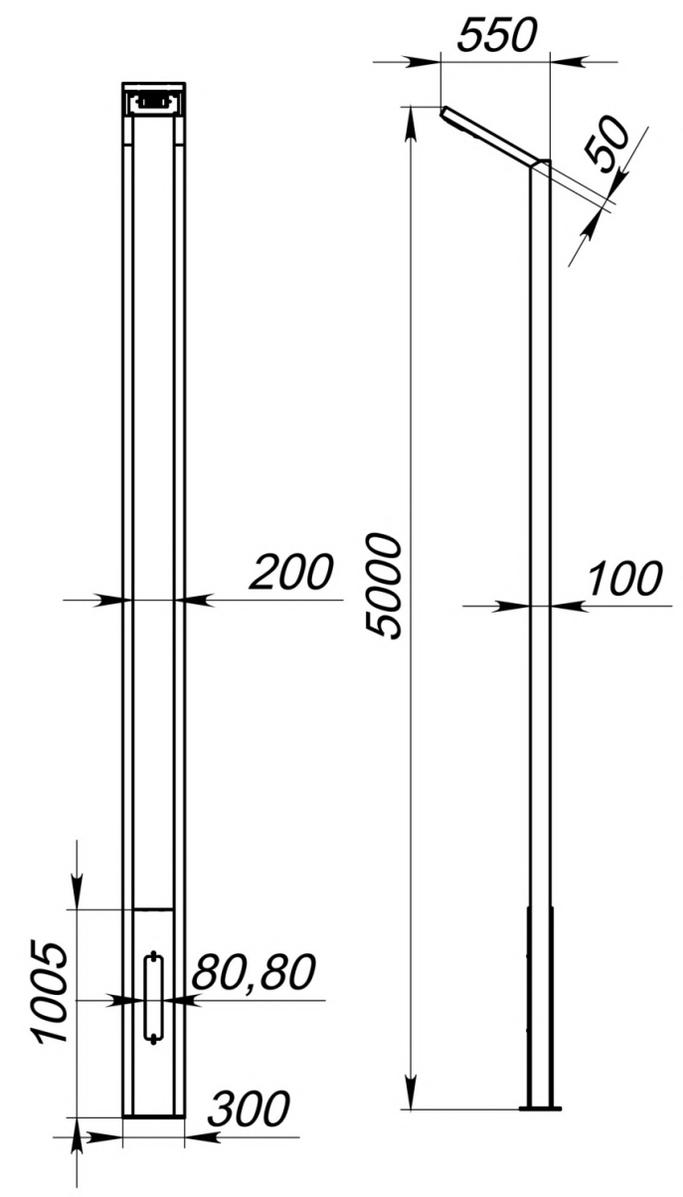
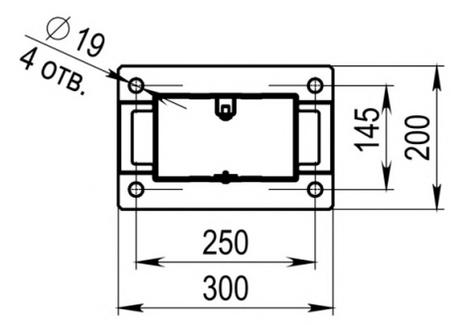
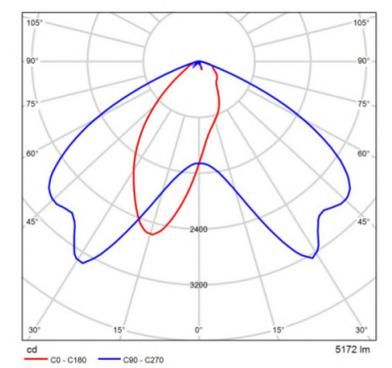
Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие

- Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС
- Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет
- Порошковое покрытие по палитре RAL

- По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.
- Ствол опоры изготовлен из стали
- Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение ствола (мм)	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Вес, (кг)	Обозначение фланца	Рекомендуемый фундамент закладной
ХИМКИ 5,0	5,0	100x300	40	5400	135	2	83,5	П-300x200-Мц250x145-10-М16-4	ФШ-1,5-М16-4
ХИМКИ 5,0-2	5,0	100x300	80	10800	135	2	91,0	П-300x200-Мц250x145-10-М16-4	ФШ-1,5-М16-4

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.
**Возможны вариации светодиодных модулей

Комплекс освещения TOWER

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

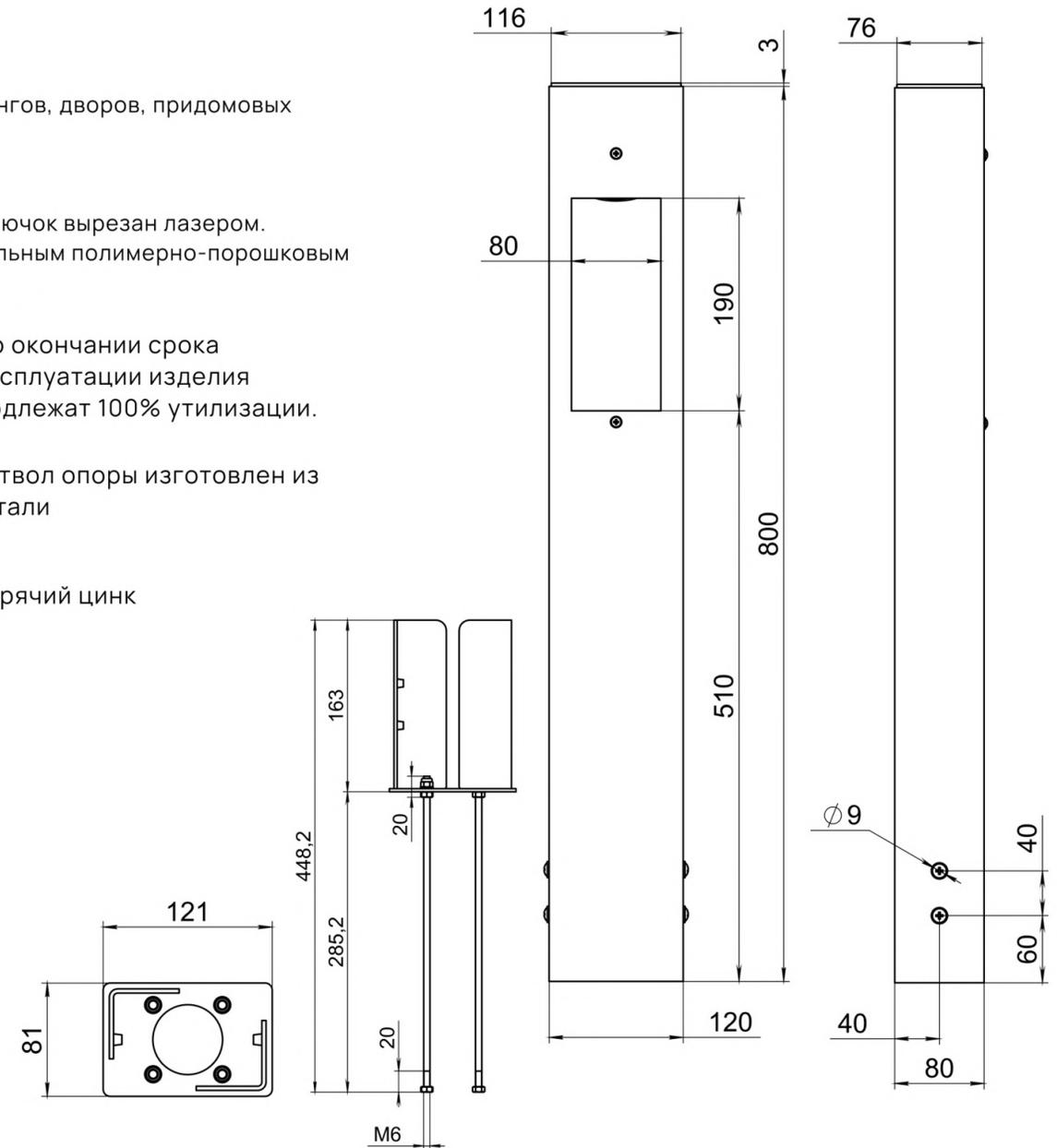
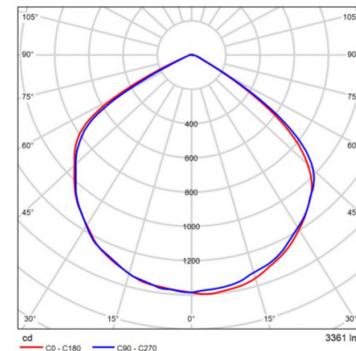


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
TOWER-0,8	0,8	120x80	10	800	100	3	K121x3-Мц70-4x6	ФШ-0,3-М6-4	7,9	0,007

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Комплекс освещения GS парковый

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

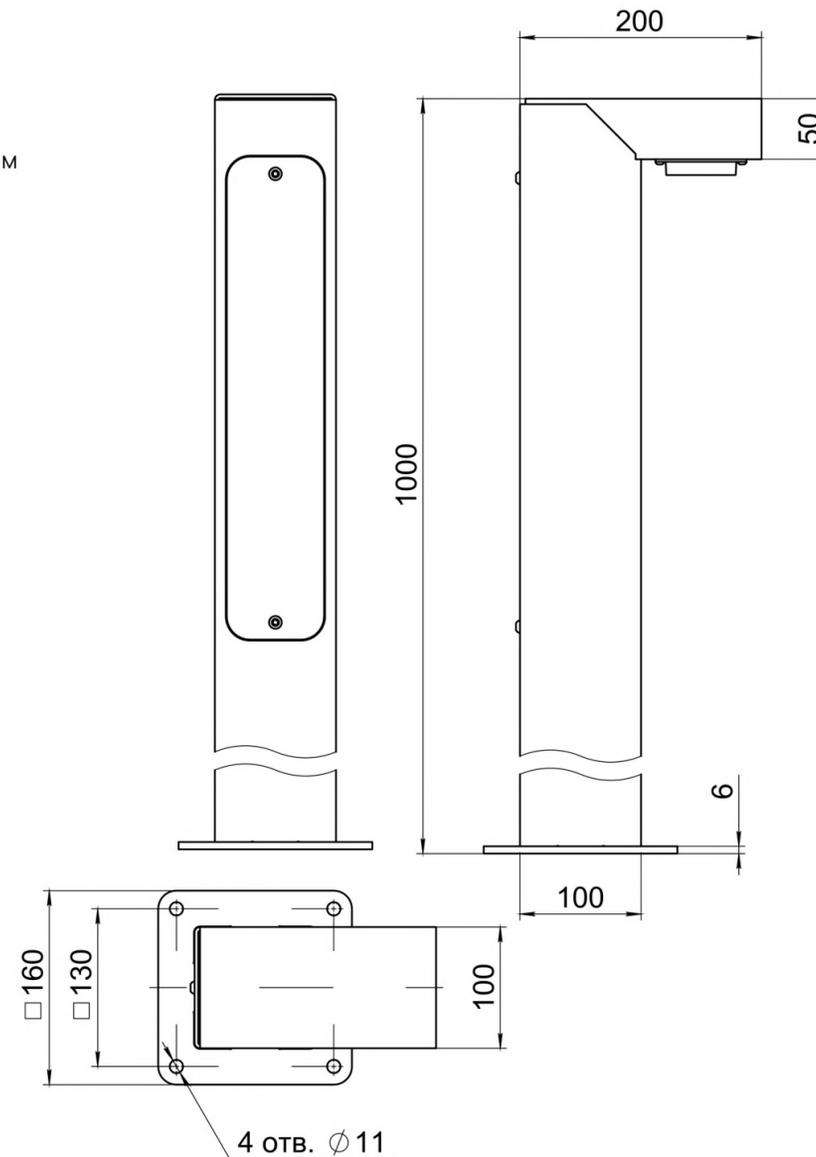
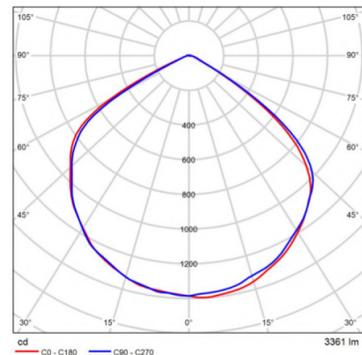


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
GS парковый-1,0	1,0	100x100	10	900	100	3	K160x6-Мц130-4x8	ФШ-0,5-М8-4	11,5	0,03

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.



Комплексы освещения

Комплекс освещения GARD STEEL I

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

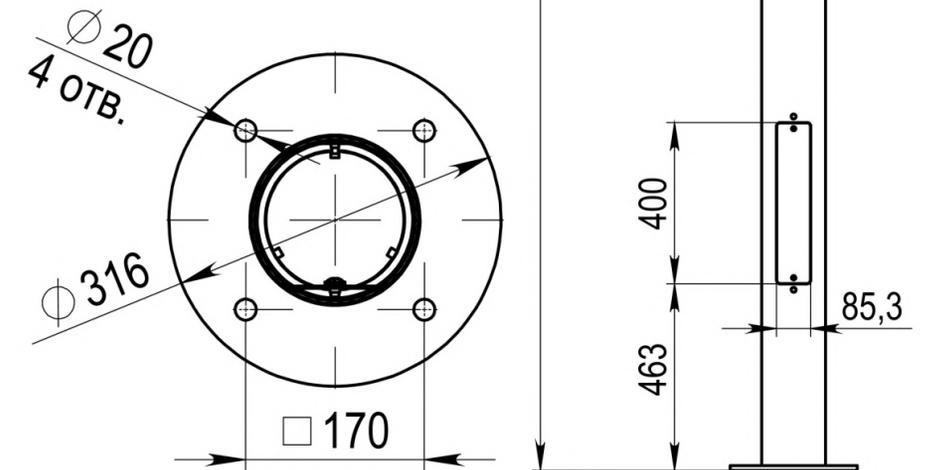
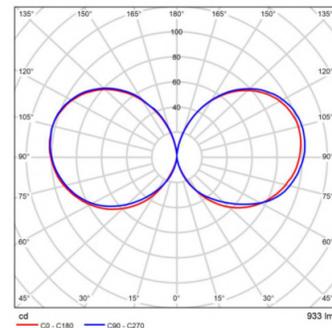


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота H (м)	Высота H1 (мм)	Диаметр основания / вершины	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
GARD STEEL I-2,0	2,0	910	159	60	2400	115	3	Ø315×12-Мц170-4×16	ФШ-1,0-М16-4	22,3	0,19
GARD STEEL I-3,0	3,0	910	159	60	2400	115	3	Ø315×12-Мц170-4×16	ФШ-1,0-М16-4	33,9	0,28
GARD STEEL I-4,0	4,0	1200	159	60	2400	115	3	Ø315×12-Мц170-4×16	ФШ-1,0-М16-4	39,0	0,38
GARD STEEL I-5,0	5,0	1200	159	60	2400	115	3	Ø315×12-Мц170-4×16	ФШ-1,0-М16-4	44,0	0,48

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Комплекс освещения GARD STEEL II

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антискоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.

15 лет

Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет

Ст3

Ствол опоры изготовлен из стали

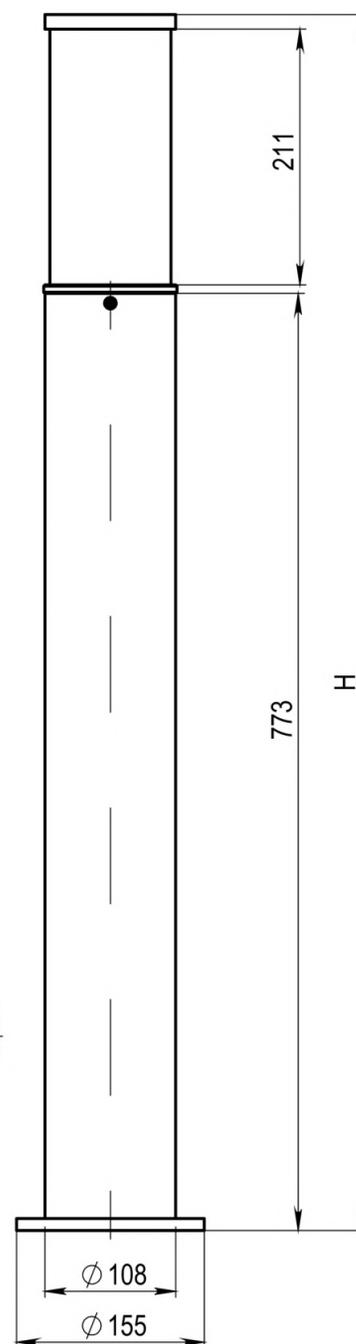
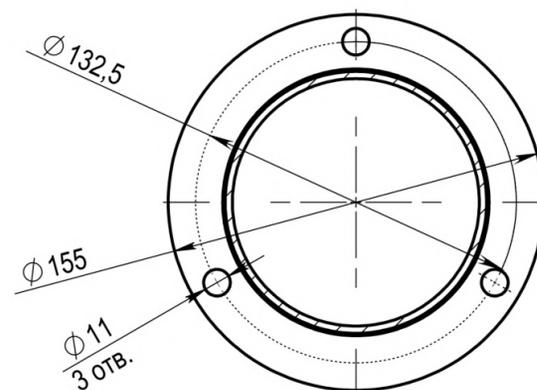
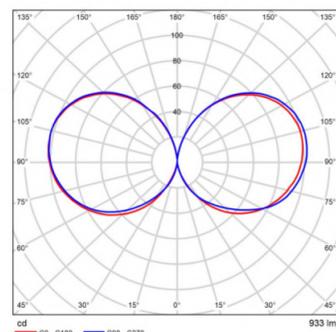


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

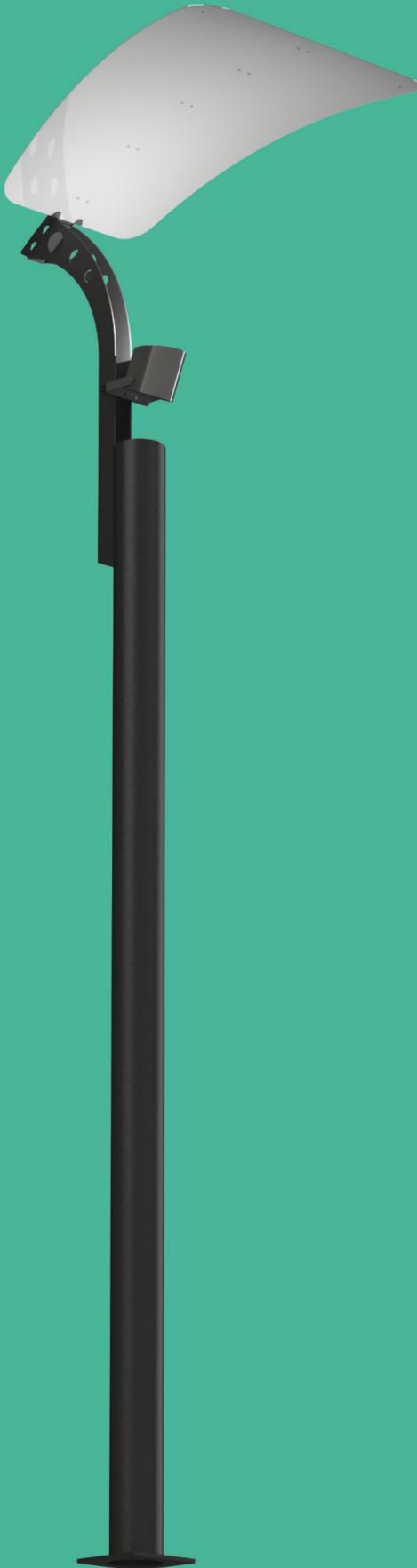
Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания / вершины	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
GARD STEEL II-0,9	0,9	108	20	2400	120	3	Ø155×10-Мц132-3×8	ФШ-0,5-М8-3	7,8	0,02
GARD STEEL II-1,0	1,0	108	20	2400	120	3	Ø155×10-Мц132-3×8	ФШ-0,5-М8-3	8,2	0,024
GARD STEEL II-1,2	1,2	108	20	2400	120	3	Ø155×10-Мц132-3×8	ФШ-0,5-М8-3	8,5	0,028
GARD STEEL II-1,5	1,5	108	20	2400	120	3	Ø155×10-Мц132-3×8	ФШ-0,5-М8-3	8,9	0,03

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.





Комплекс освещения ПЕРСЕЙ

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антискоррозийная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

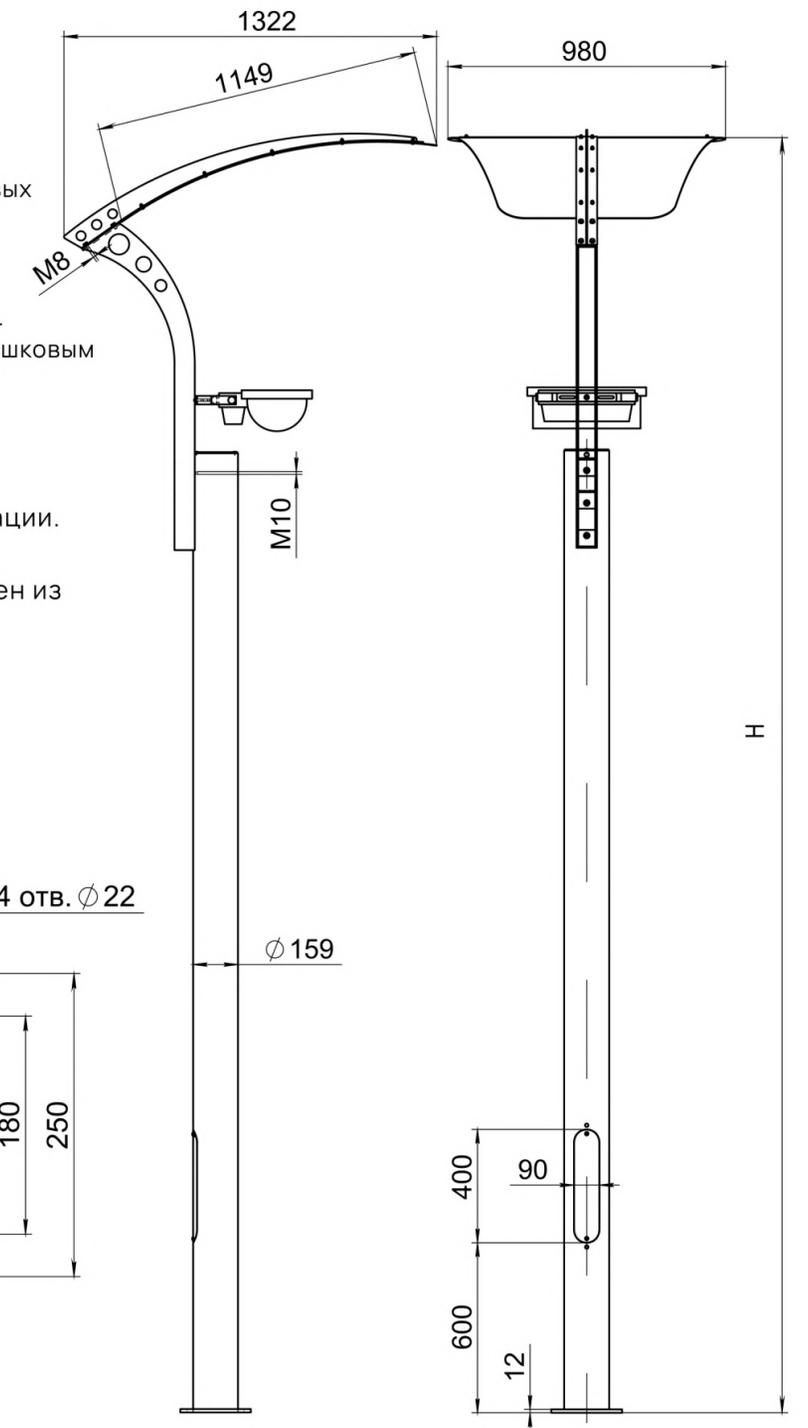
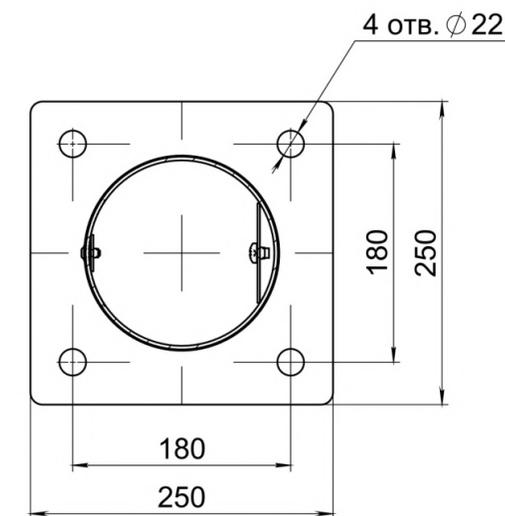
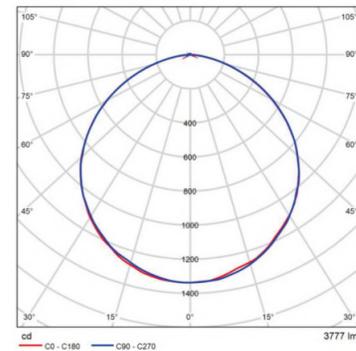


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
ПЕРСЕЙ-4,0	4,0	159	40	5400	135	3	Ø250×12-Мц180-4×20	ФШ-2,0-М16-4	65,7	6,0
ПЕРСЕЙ-5,0	5,0	159	40	5400	135	3	Ø250×12-Мц180-4×20	ФШ-2,0-М16-4	81,6	7,5
ПЕРСЕЙ-6,0	6,0	159	40	5400	135	3	Ø250×12-Мц180-4×20	ФШ-2,0-М16-4	93,0	9,0

*Глубина фундамента закладного - зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Комплекс освещения БАСКО

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

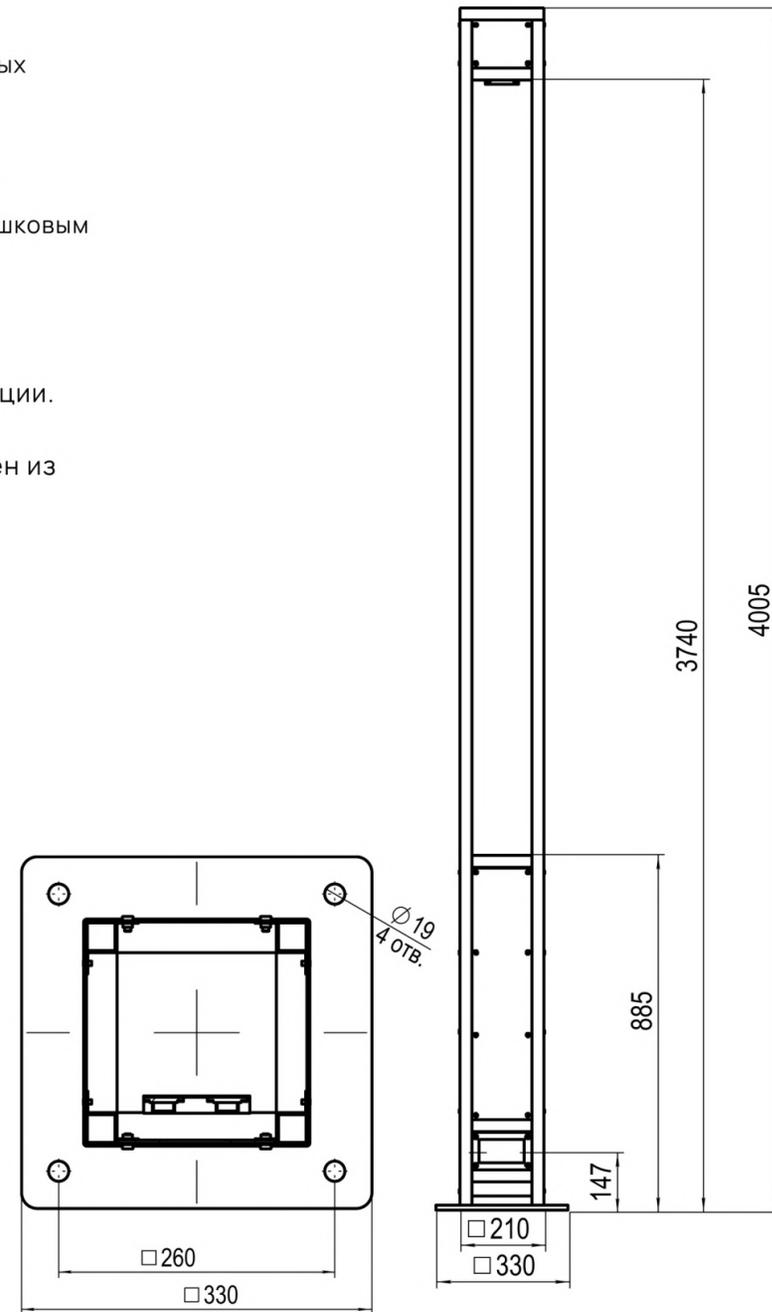
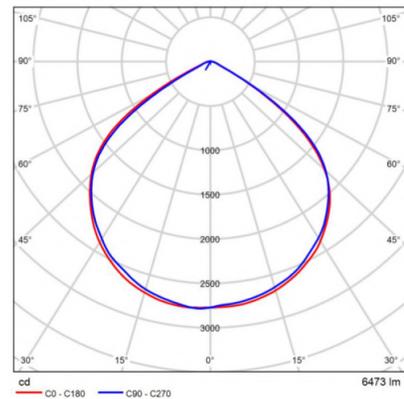


Порошковое покрытие по палитре RAL



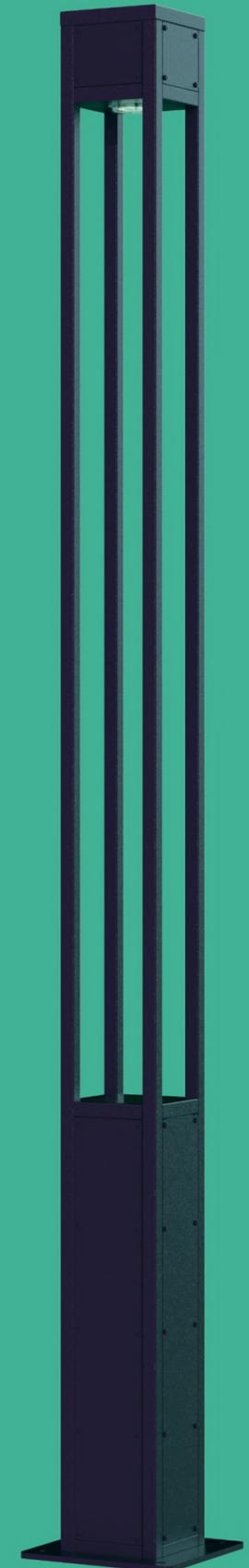
Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Севение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
БАСКО-3,0	3,0	210x210	40	5150	129	2	К330x12МЦ260-4x16	ФШ-1,5-М16-4	45,0	0,32
БАСКО-4,0	4,0	210x210	40	5150	129	2	К330x12МЦ260-4x16	ФШ-1,5-М16-4	50,0	0,43

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.



Комплексы освещения

Комплекс освещения ПАРУС 1

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.
 Конструктивные особенности
 - Опоры изготовлены из стали трубного проката.
 - Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
 - Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие

EAC Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС

По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.

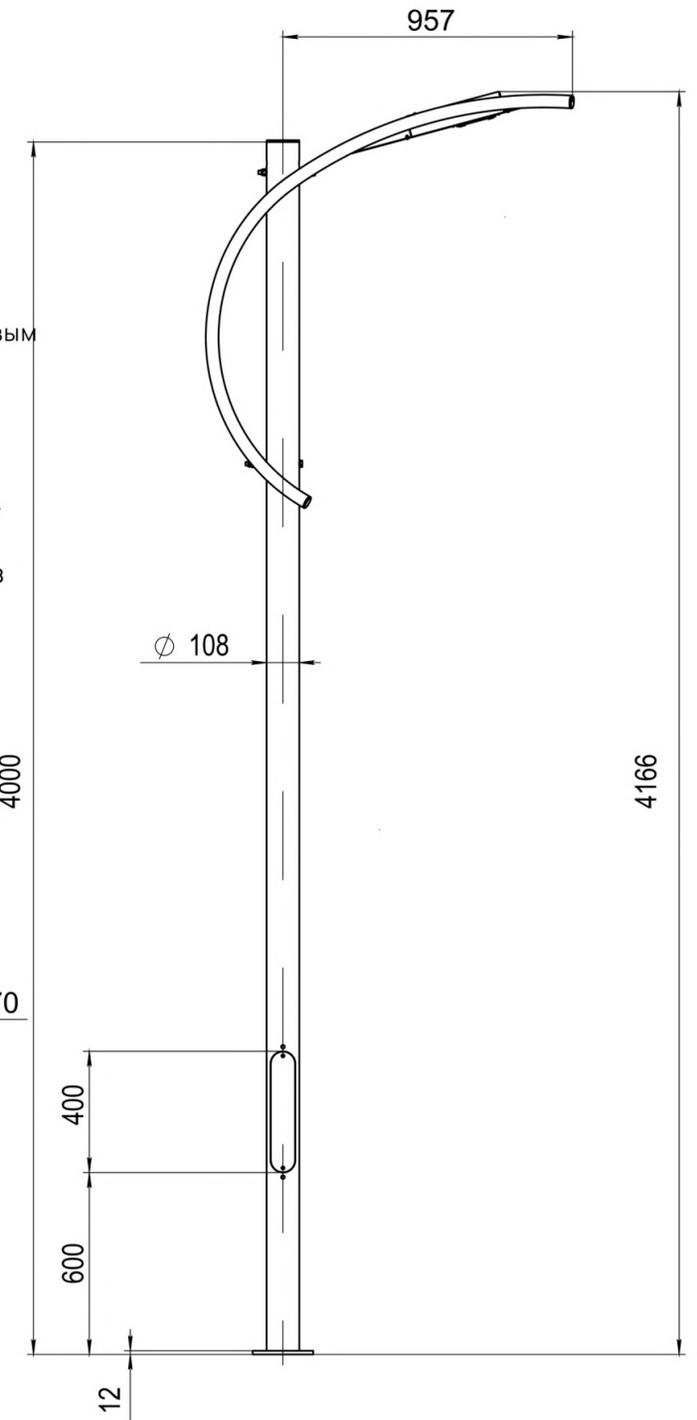
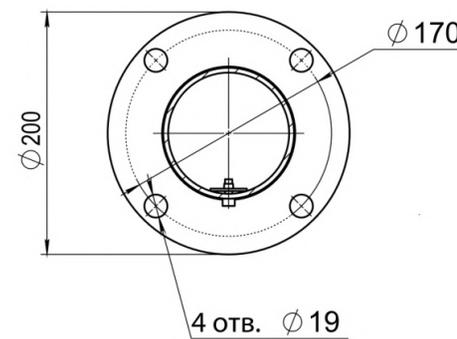
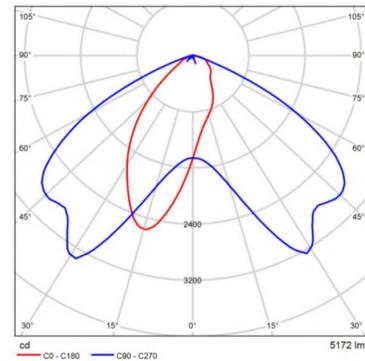
15 лет Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет

Ст3 Ствол опоры изготовлен из стали

RAL Порошковое покрытие по палитре RAL

Zn Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
ПАРУС-1-4,0	4,0	108	40	5400	135	4	Ø200×12-Мц170-4×16	ФШ-1,5-М16-4	61,7	0,8
ПАРУС-1-5,0	5,0	108	40	5400	135	4	Ø200×12-Мц170-4×16	ФШ-1,5-М16-4	72,0	1,0

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

**Возможны вариации светодиодных модулей

Комплекс освещения ПАРУС-2

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

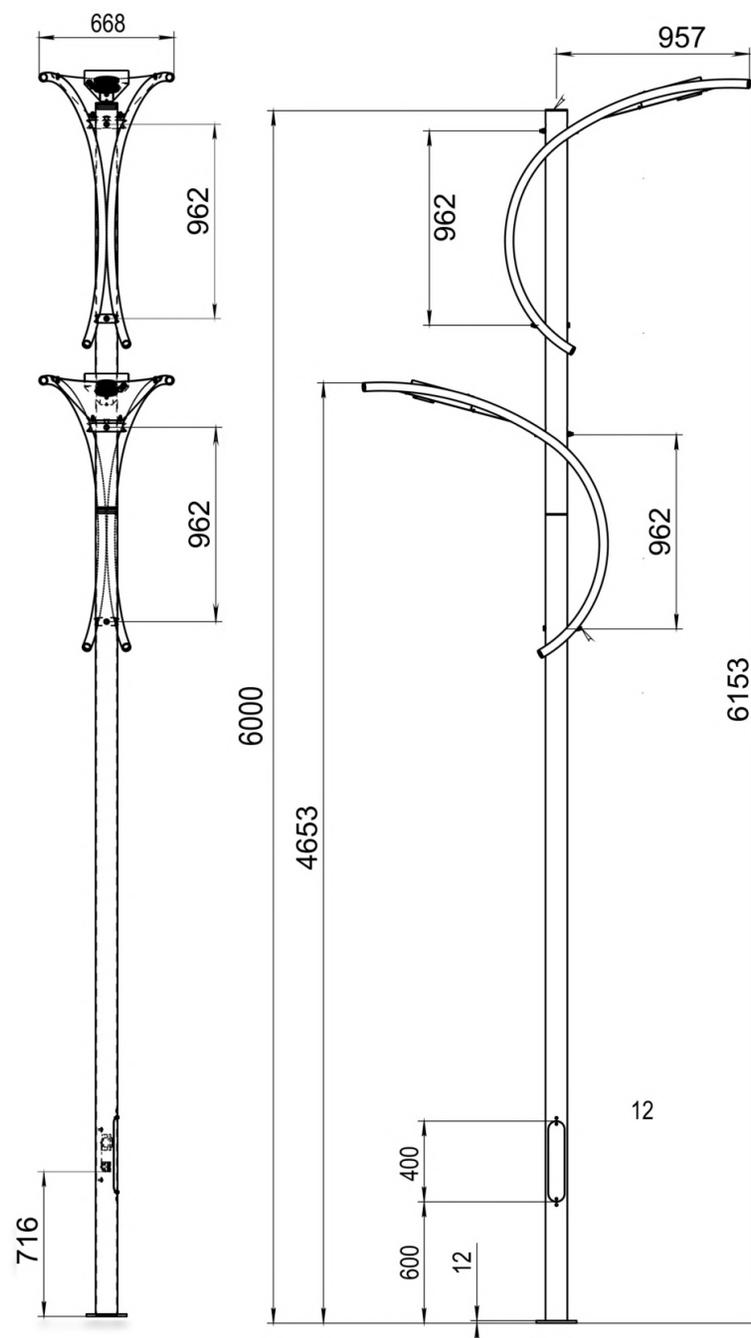
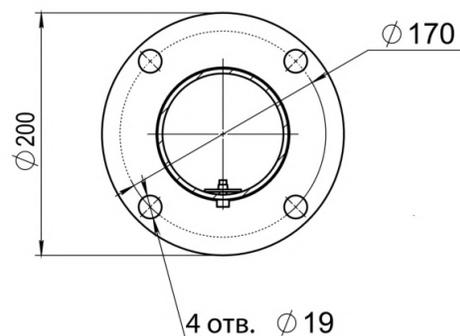
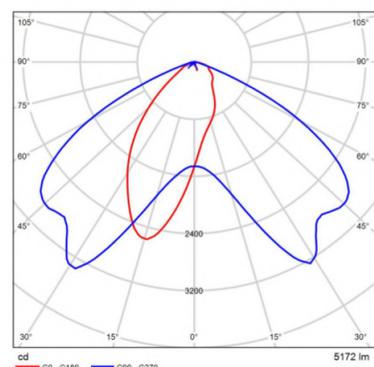


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
ПАРУС-2-6,0	6,0	108	40	5400	135	4	Ø200×12-Мц170-4×16	ФШ-1,5-М16-4	82,6	1,2
ПАРУС-2-7,0	7,0	108	80	10800	135	4	Ø200×12-Мц170-4×16	ФШ-1,5-М16-4	100,7	2,76

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

**Возможны вариации светодиодных модулей

Комплексы освещения

Комплекс освещения ВЕГА

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

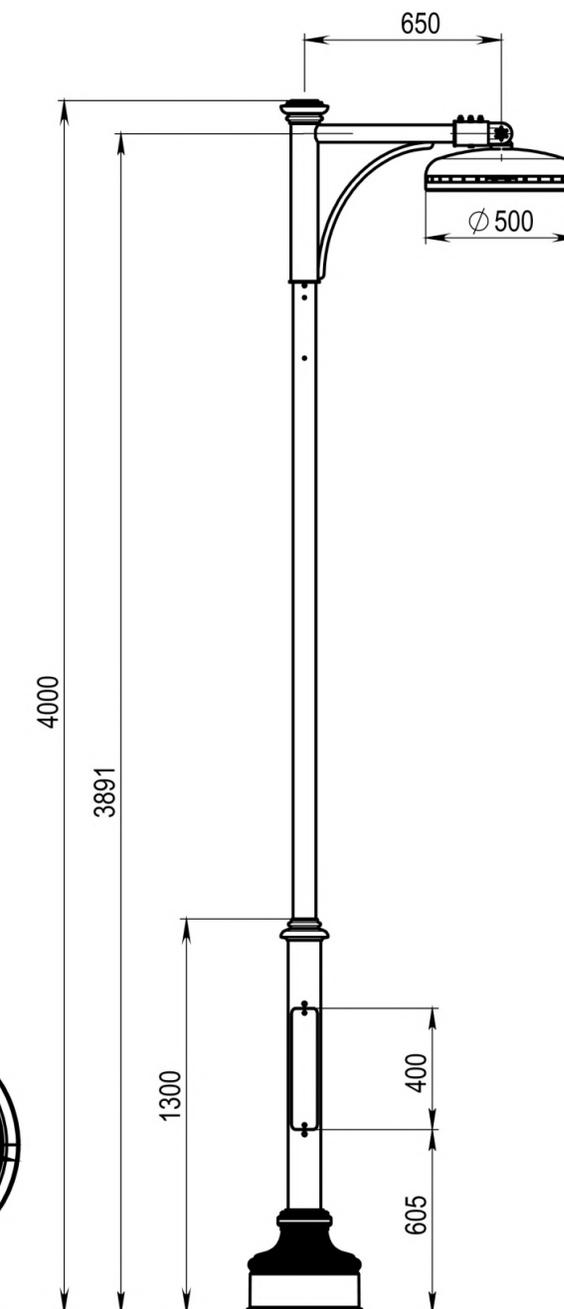
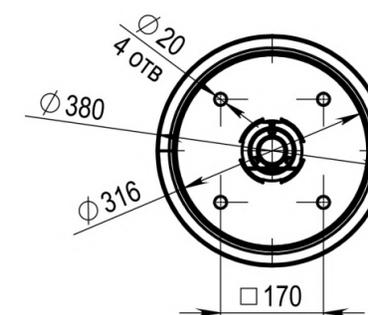
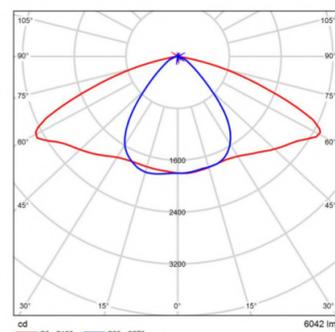


Порошковое покрытие по палитре RAL



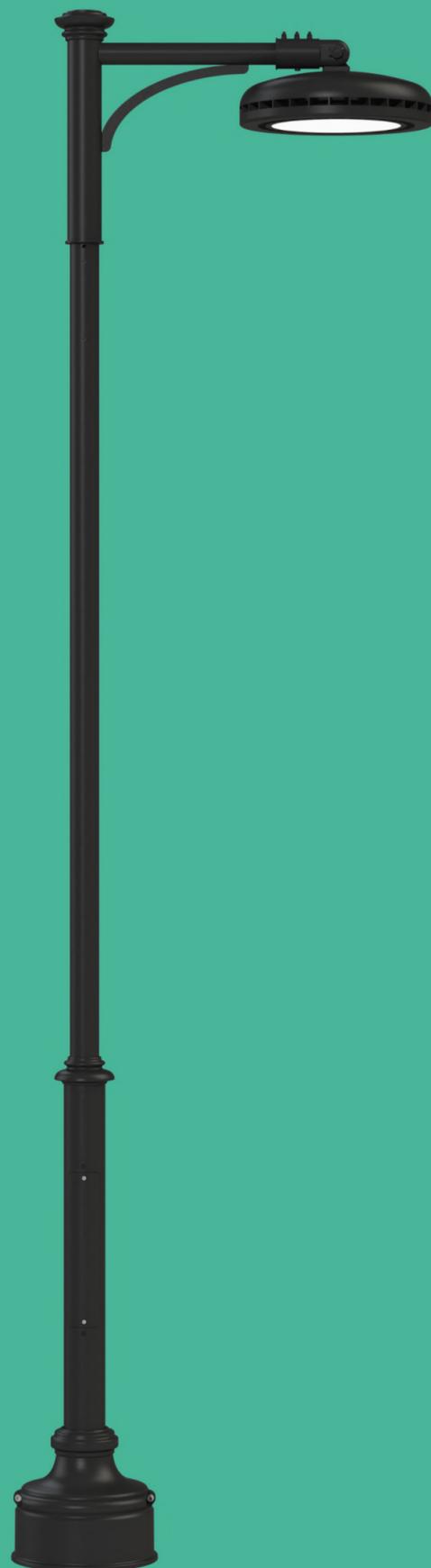
Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
ВЕГА-4,0	4,0	159	60-150	6600-16500	110	4/3	Ø400×12-Мц310-4×20	ФШ-2,0-М20-4	96,5	1,04

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.



Комплекс освещения АТЛАС

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антискоррозийная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие

EAC Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС

По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.

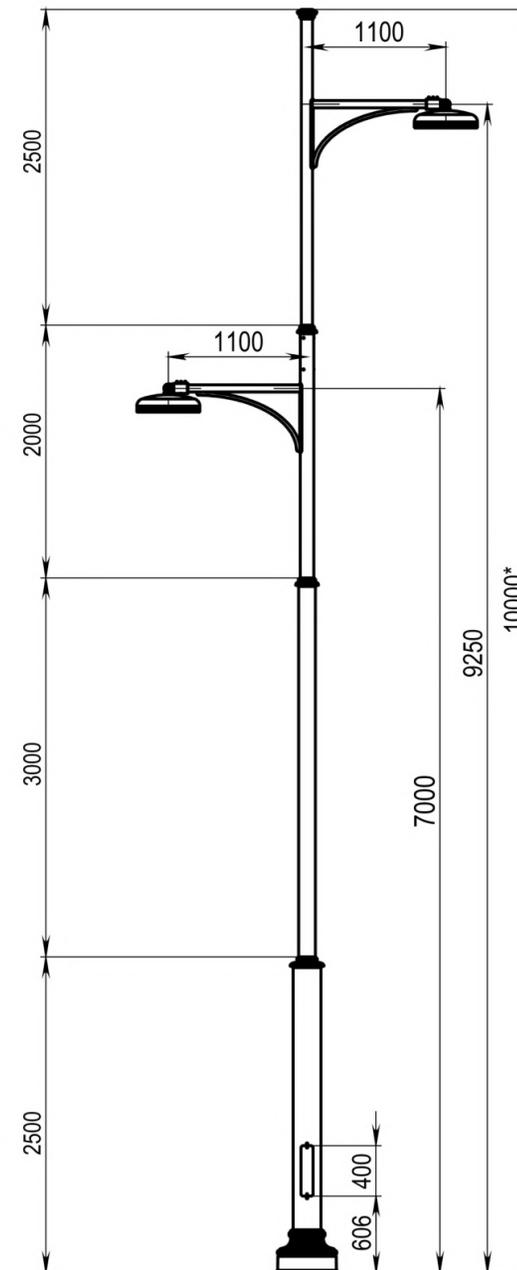
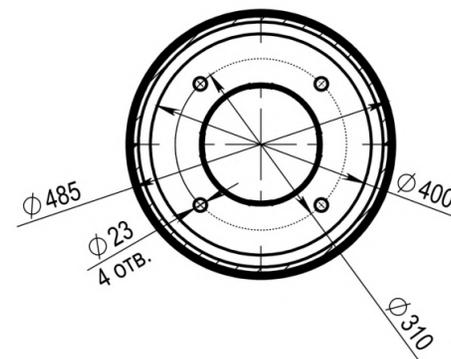
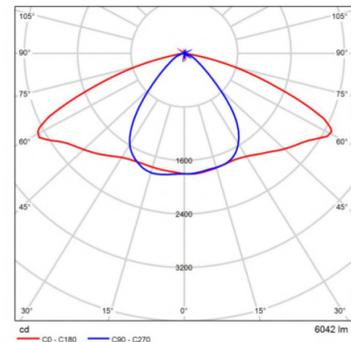
15 лет Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет

Ст3 Ствол опоры изготовлен из стали

RAL Порошковое покрытие по палитре RAL

Zn Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Севение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
АТЛАС-10,0	10,0	159/133/108/76	120-300	13200-33000	110	4/3	Ø400×12-Мц310-4×20	ФШ-2,0-М20-4	244,0	9,6

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.



Комплексы освещения

Комплекс освещения ARC

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



Ствол опоры изготовлен из стали

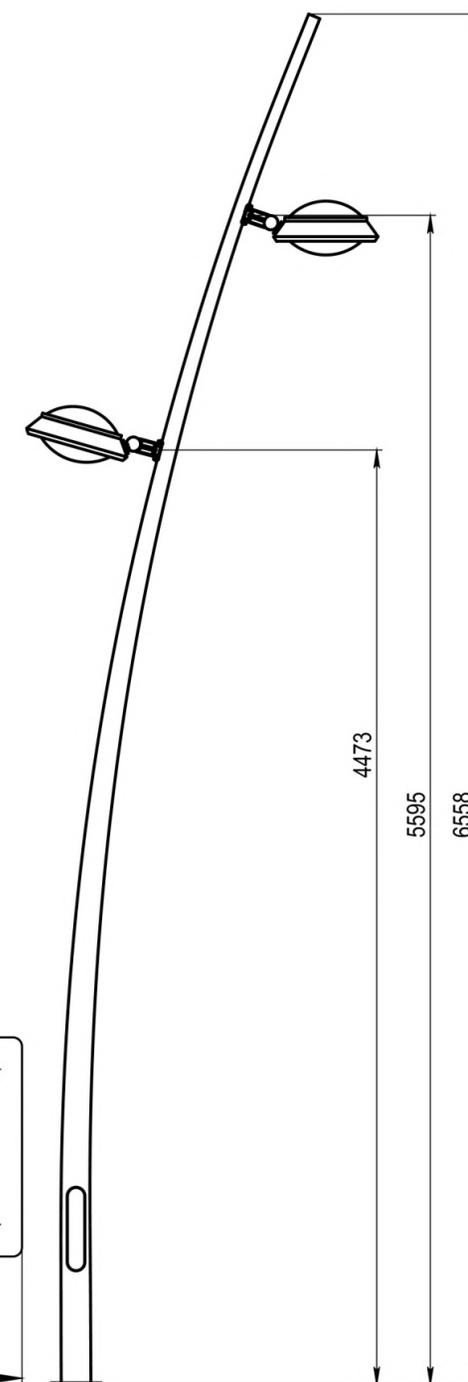
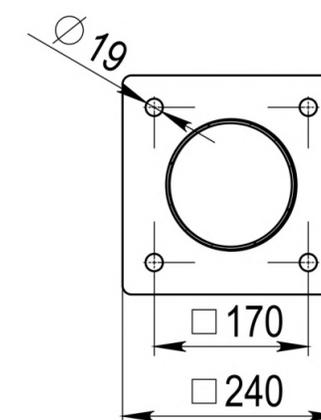
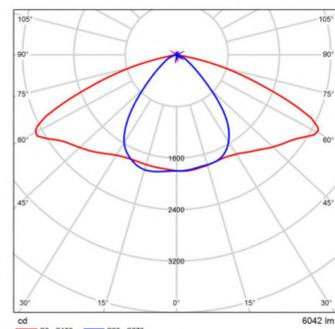


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания / вершины	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
ARC-1-6,5	6,5	142/58	40-80	4400-8800	110	3	K240×11-Мц170-4×16	ФШ-1,5-М16-4	55,0	1,95
ARC-2-6,5	6,5	142/58	80-160	8800-17600	110	3	K240×11-Мц170-4×16	ФШ-1,5-М16-4	62,0	3,9

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Комплекс освещения ВЕРТИКАЛЬ

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антискоррозийная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.

15 лет

Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет

Ст3

Ствол опоры изготовлен из стали

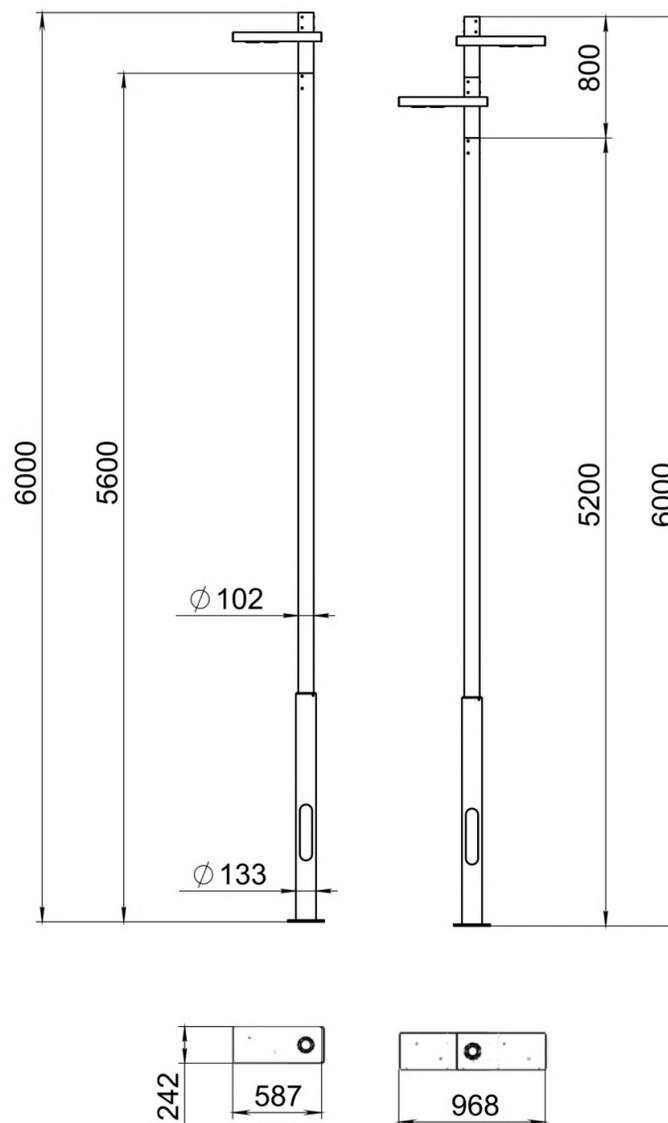
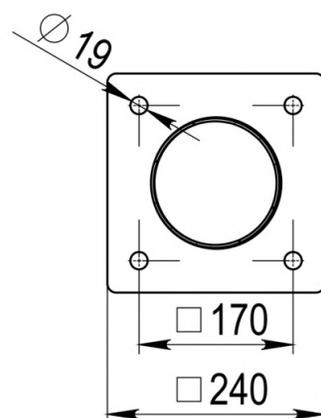
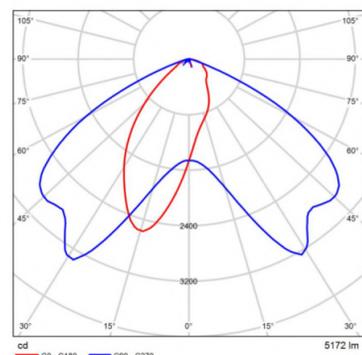


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
ВЕРТИКАЛЬ-1-6,0	6,0	133/102	80	10800	135	3	K240×12-Мц170-4×16	ФШ-1,5-М16-4	66,0	0,9
ВЕРТИКАЛЬ-2-6,0	6,0	133/102	160	21600	135	3	K240×12-Мц170-4×16	ФШ-1,5-М16-4	75,6	1,5

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

**Возможны вариации светодиодных модулей



Комплекс освещения СОЛЯРИС

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.

15 лет

Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет

Ст3

Ствол опоры изготовлен из стали

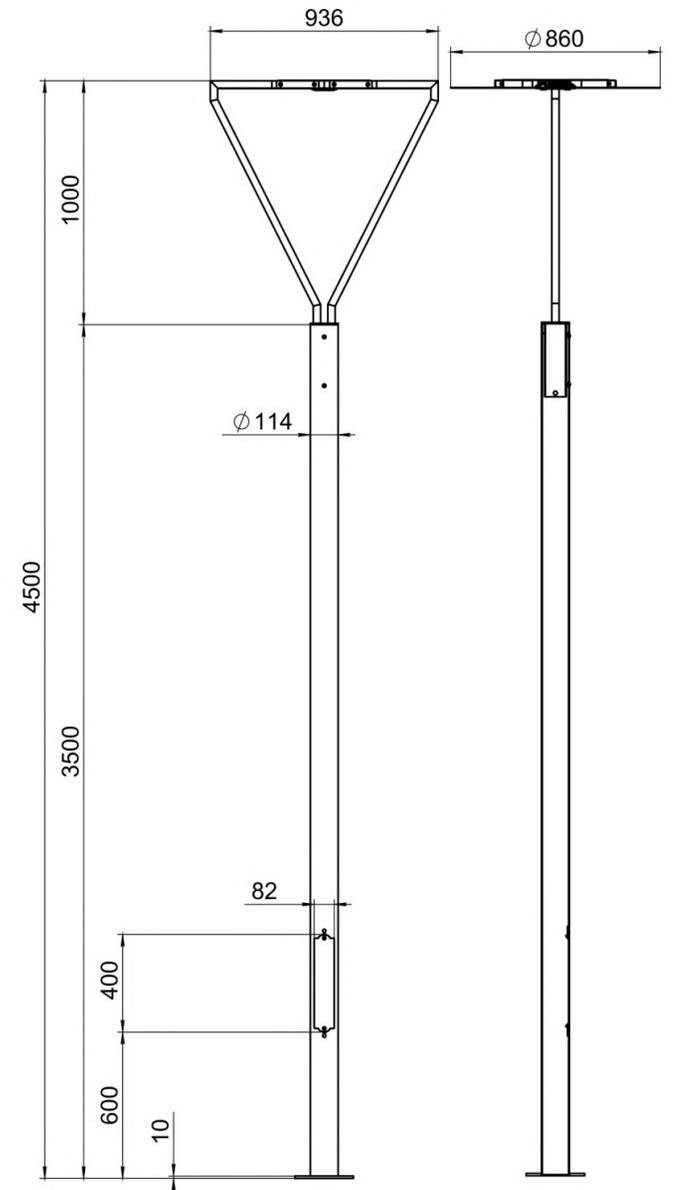
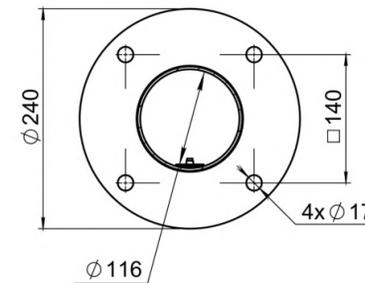
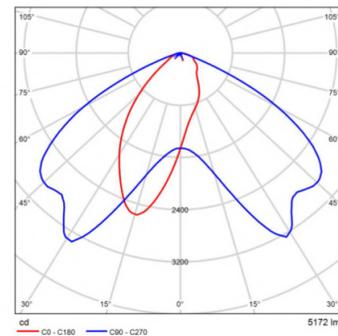


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
СОЛЯРИС-4,5	4,5	114	40	5400	135	3	Ø240×10-Мц140-4×14	ФШ-1,0-М14-4	53,0	3,7

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Комплекс освещения СОЛЯРИС переотраженный

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антискоррозийная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.

15 лет

Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет

Ст3

Ствол опоры изготовлен из стали

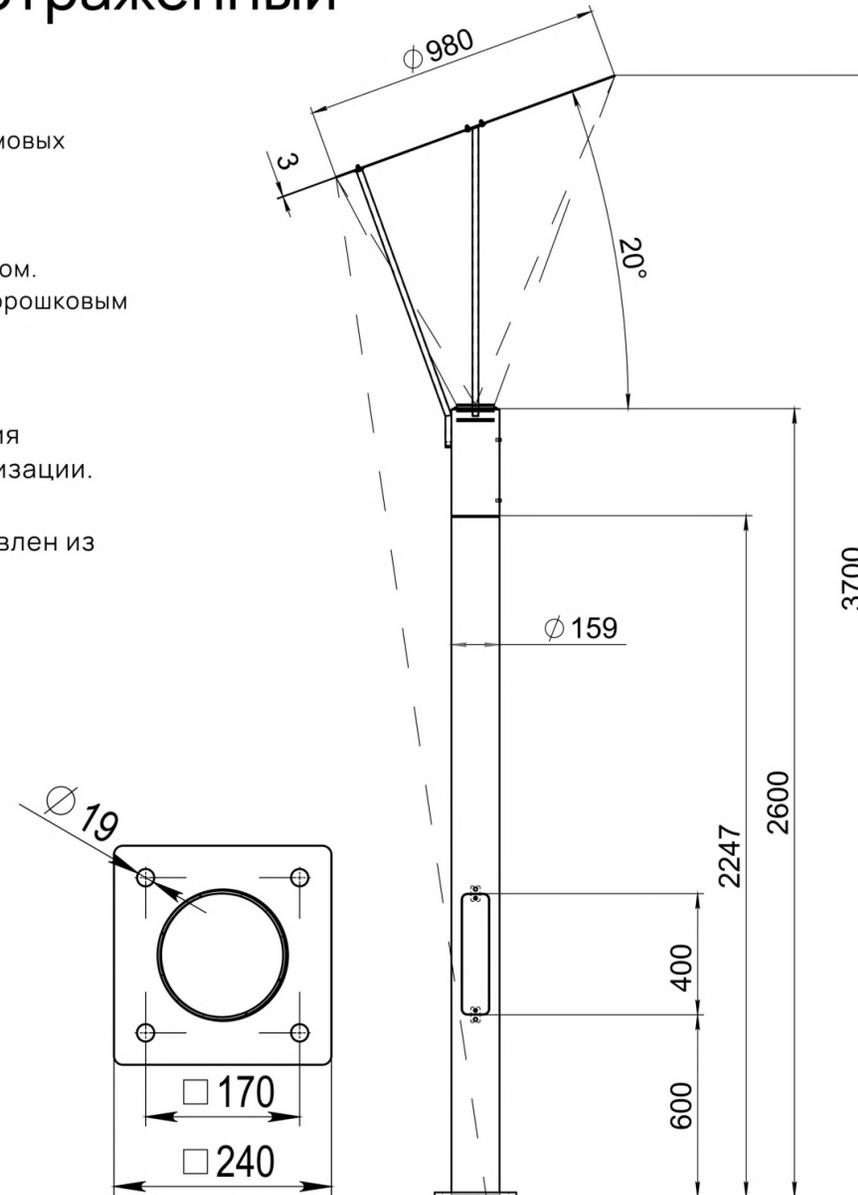
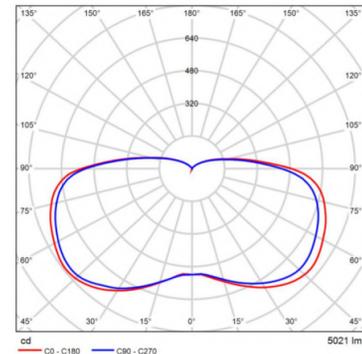


Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Высота Н (м)	Сечение опоры (мм)	Мощность светильника (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
СОЛЯРИС переотраженный-3,5	3,5	159	60	6900	115	3	K240×12-Мц170-4×16	ФШ-1,0-М16-4	71,3	3,7

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.



ЗАВОД

СВЕТОЗАР

ОПОРЫ

СТАЛЬНЫЕ



РФ, Республика Крым, г. Керчь

Опора стальная декоративная

Опора освещения ПРАГА

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката с алюминиевыми декоративными элементами.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антискоррозийная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



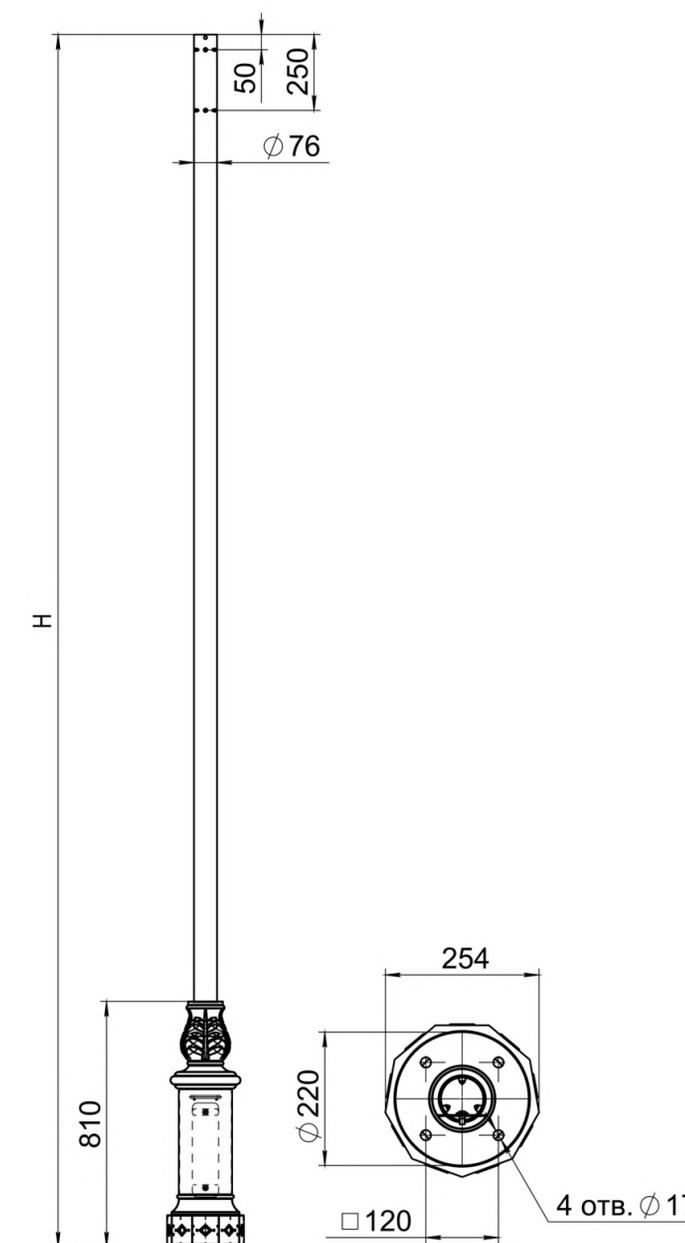
Ствол опоры изготовлен из стали



Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания цоколя(мм)	Диаметр труб ствола опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
Прага 2,0	2,0	254	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,12	18,7
Прага 2,5	2,5	254	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,15	21,0
Прага 3,0	3,0	254	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,18	23,7
Прага 3,5	3,5	254	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,21	27,0
Прага 4,0	4,0	254	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,25	29,0

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Опора освещения Ливерпуль

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката с алюминиевыми декоративными элементами.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.

15 лет

Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет

Ст3

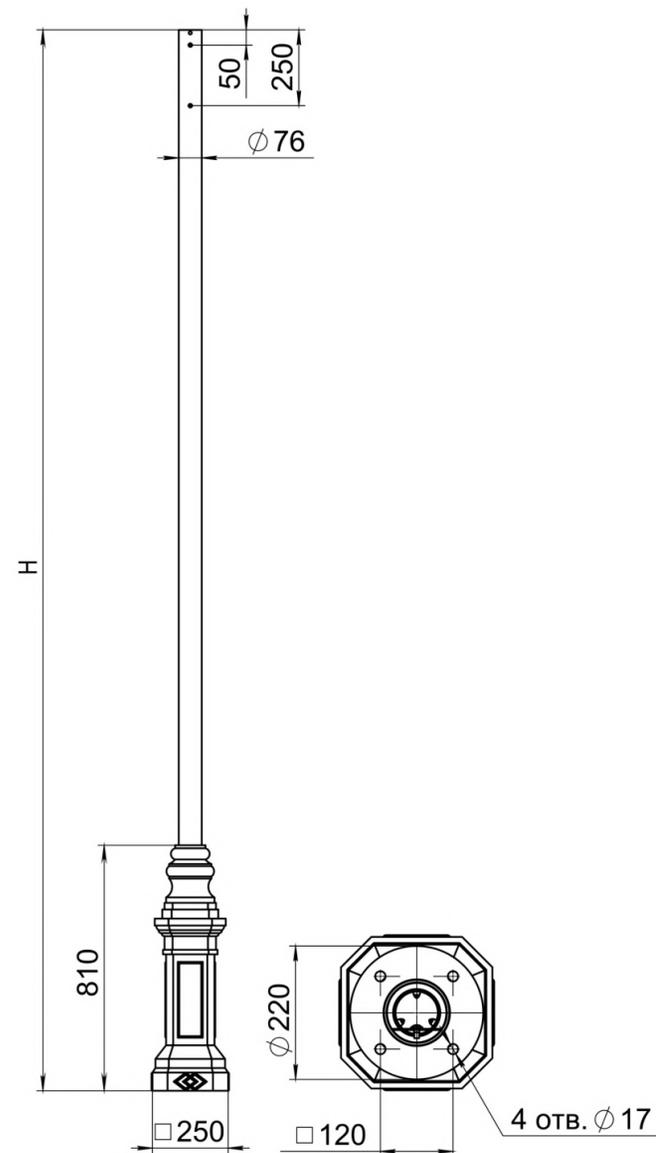
Ствол опоры изготовлен из стали



Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания цоколя(мм)	Диаметр труб ствола опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
Ливерпуль 2,0	2,0	250	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,09	19,0
Ливерпуль 2,5	2,5	250	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,12	20,0
Ливерпуль 3,0	3,0	250	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,14	22,0
Ливерпуль 3,5	3,5	250	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,16	24,0
Ливерпуль 4,0	4,0	250	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,19	26,0

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.



Опора стальная декоративная

Опора освещения РОСТОК

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката с алюминиевыми декоративными элементами.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



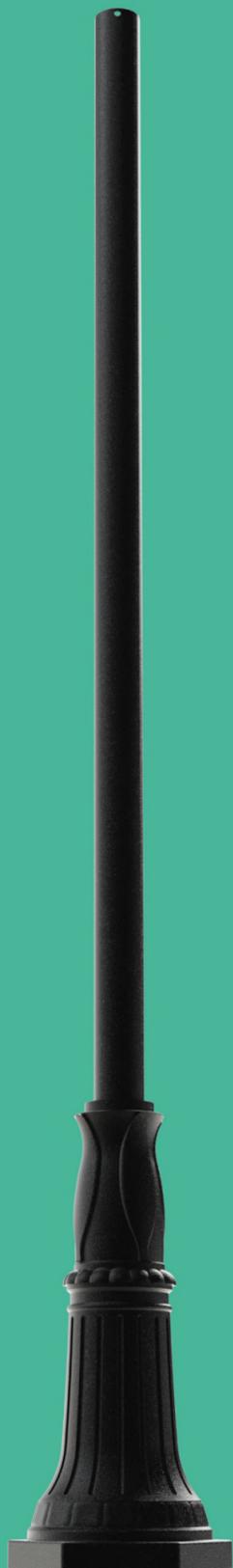
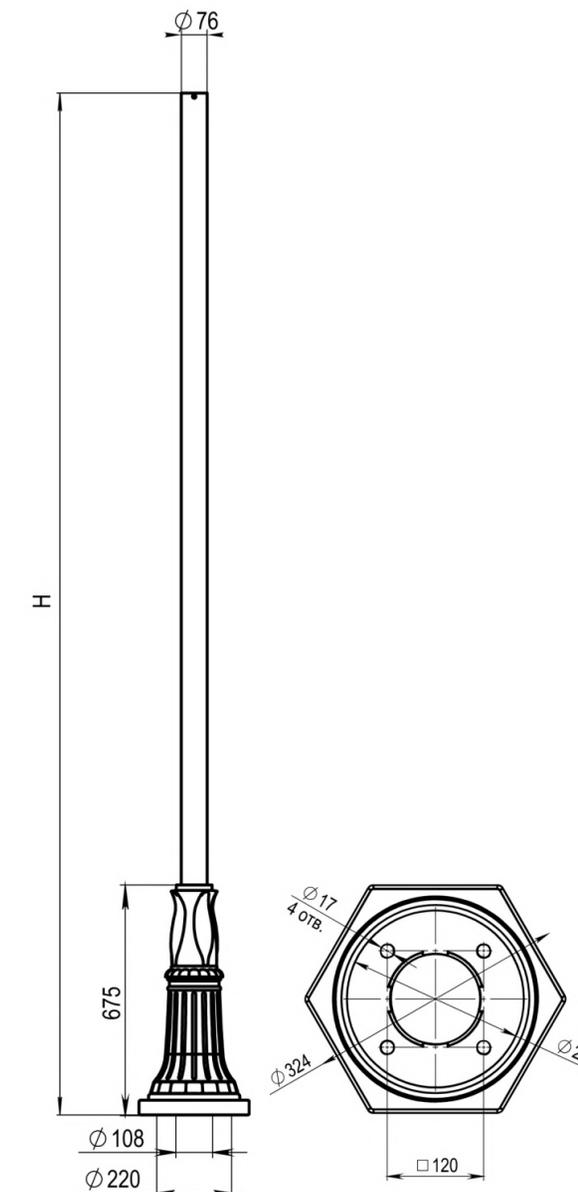
Ствол опоры изготовлен из стали



Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания цоколя(мм)	Диаметр труб ствола опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
Росток 2,0	2,0	324	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,2	20,8
Росток 2,5	2,5	324	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,25	23,5
Росток 3,0	3,0	324	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,3	26,2
Росток 3,5	3,5	324	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,35	29,5
Росток 4,0	4,0	324	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,4	32,8

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Опора освещения Вена

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката с алюминиевыми декоративными элементами.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



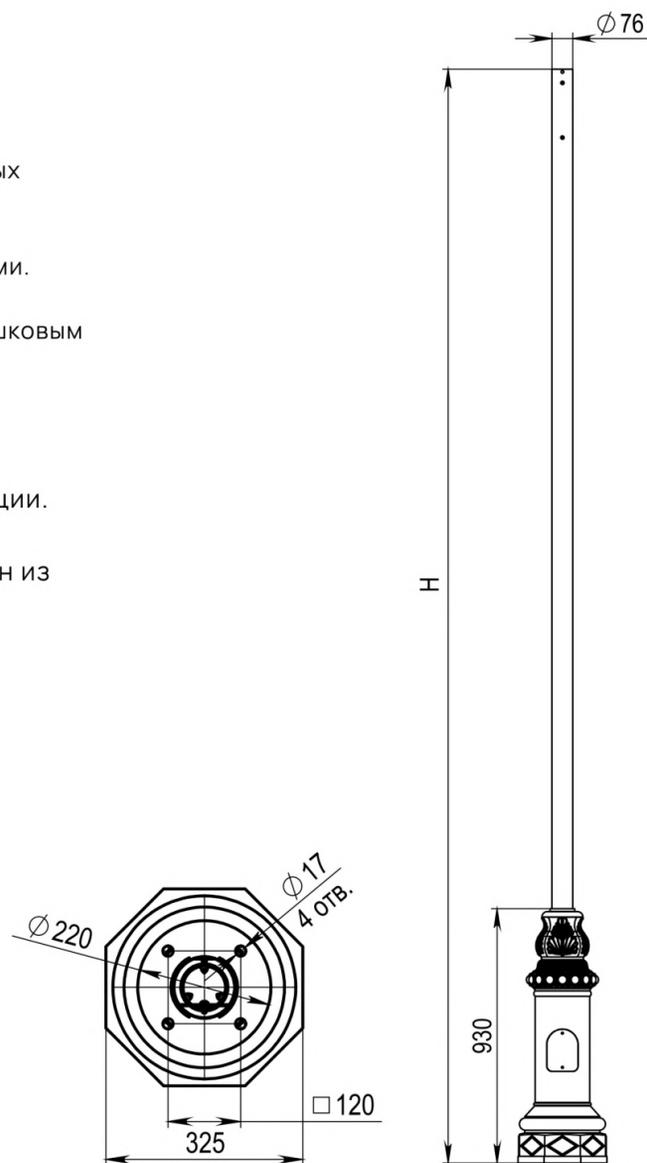
Ствол опоры изготовлен из стали



Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания цоколя(мм)	Диаметр труб ствола опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
Вена 2,0	2,0	325	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,2	25,3
Вена 2,5	2,5	325	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,25	28,0
Вена 3,0	3,0	325	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,3	30,7
Вена 3,5	3,5	325	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,35	33,5
Вена 4,0	4,0	325	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,4	36,2

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.



Опора стальная декоративная

Опора освещения Рим

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката с алюминиевыми декоративными элементами.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



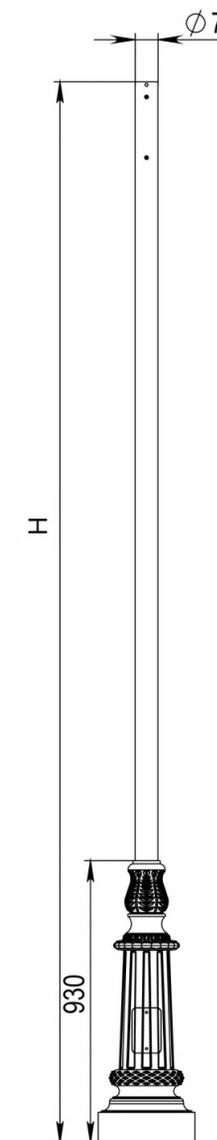
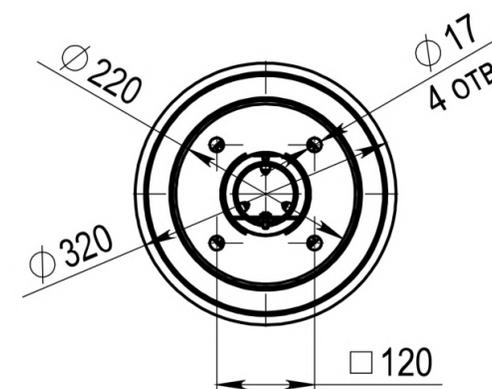
Ствол опоры изготовлен из стали



Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания цоколя(мм)	Диаметр труб ствола опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
Рим 2,0	2,0	320	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,2	23,1
Рим 2,5	2,5	320	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,25	25,8
Рим 3,0	3,0	320	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,3	28,5
Рим 3,5	3,5	320	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,35	32,1
Рим 4,0	4,0	320	108/76	76/57	4	Ø220×10-Мц120-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,4	33,9

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Опора освещения ПАРИЖ

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката с алюминиевыми декоративными элементами.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие

Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС

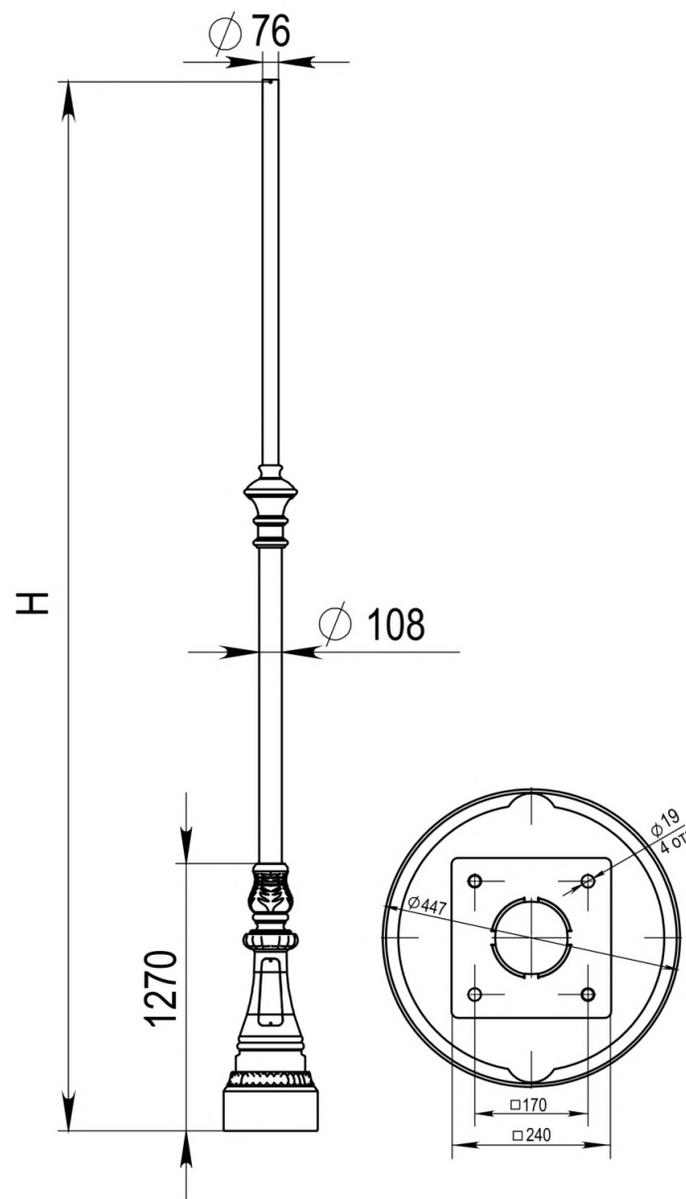
По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.

Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет

Ствол опоры изготовлен из стали

Порошковое покрытие по палитре RAL

Горячий цинк



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания цоколя(мм)	Диаметр труб ствола опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
Париж 3,5	3,5	447	108/76	76/57	4	K240-Мц170-10-М16-4	ФШ-1,5-М16-4	0,87	39
Париж 4,0	4,0	447	108/76	76/57	4	K240-Мц170-10-М16-4	ФШ-1,5-М16-4	1,0	42
Париж 4,5	4,5	447	108/76	76/57	4	K240-Мц170-10-М16-4	ФШ-1,5-М16-4	1,12	46
Париж 5,0	5,0	447	108/76	76/57	4	K240-Мц170-10-М16-4	ФШ-1,5-М16-4	1,25	49
Париж 5,5	5,5	447	108/76	76/57	4	K240-Мц170-10-М16-4	ФШ-1,5-М16-4	1,37	52
Париж 6,0	6,0	447	108/76	76/57	4	K240-Мц170-10-М16-4	ФШ-1,5-М16-4	1,5	56

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.





Опора стальная декоративная

Опора освещения Москва

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката с алюминиевыми декоративными элементами.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



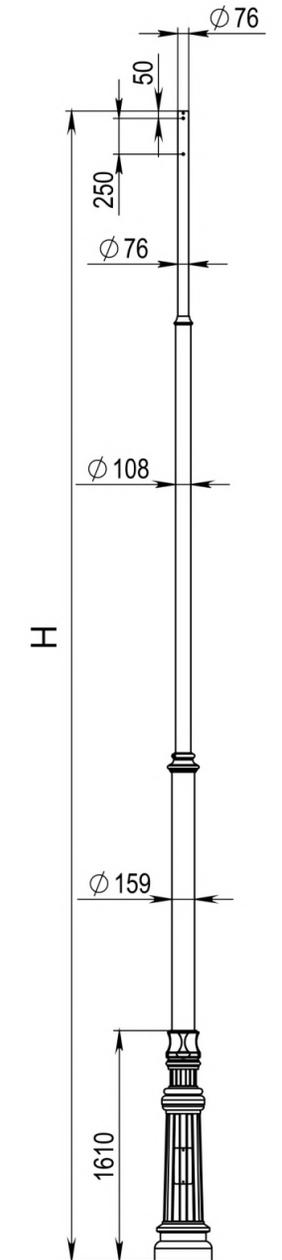
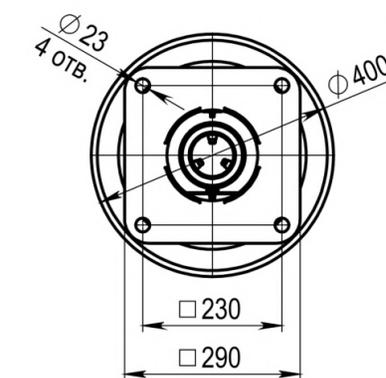
Ствол опоры изготовлен из стали



Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания цоколя(мм)	Диаметр труб ствола опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
Москва 5,0	5,0	400	159/108	76/57	4	K290-Мц230-10-M20-4	ФШ-2,0-M20-4	0,80	100,8
Москва 6,0	6,0	400	159/108	76/57	4	K290-Мц230-10-M20-4	ФШ-2,0-M20-4	1,0	112
Москва 7,0	7,0	400	159/108	76/57	4	K290-Мц230-10-M20-4	ФШ-2,0-M20-4	1,12	122
Москва 8,0	8,0	400	159/108	76/57	4	K290-Мц230-10-M20-4	ФШ-2,0-M20-4	1,25	132

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Опора освещения ТОКИО

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката с алюминиевыми декоративными элементами.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



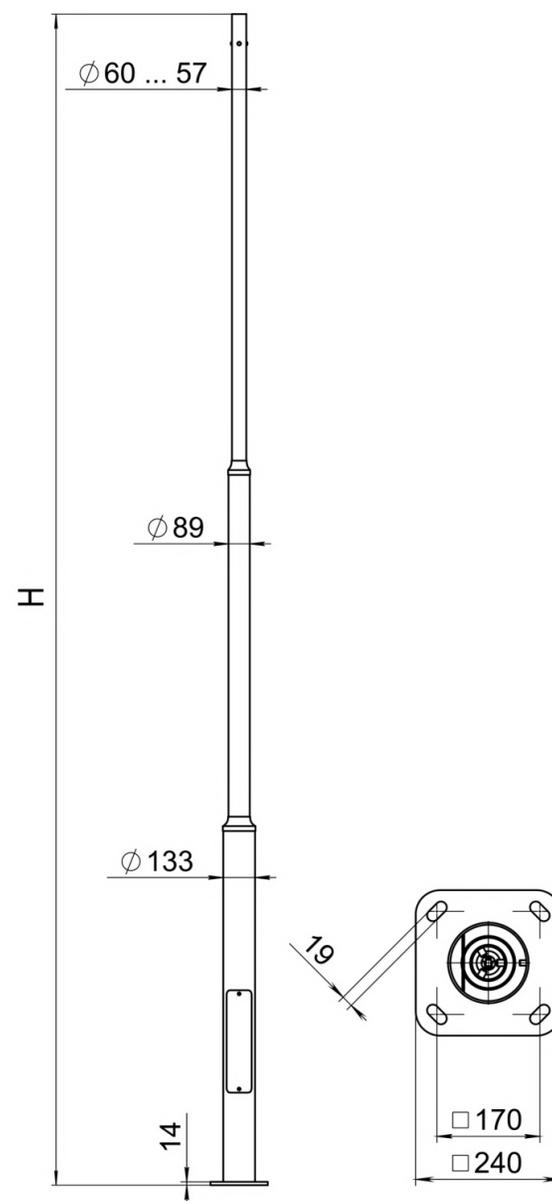
Ствол опоры изготовлен из стали



Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк



Модель	Высота Н (м)	Диаметр труб ствoла опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
Токио 2,5	2,5	133/89/57	57/51	3	K240-Мц170-14-M16-4	ФШ-1,0-M16-4	0,04	18,0
Токио 3,0	3,0	133/89/57	57/51	3	K240-Мц170-14-M16-4	ФШ-1,0-M16-4	0,05	21,0
Токио 4,0	4,0	133/89/57	57/51	3	K240-Мц170-14-M16-4	ФШ-1,0-M16-4	0,06	27,3
Токио 5,0	5,0	133/89/57	57/51	3	K240-Мц170-14-M16-4	ФШ-1,5-M16-4	0,08	39,7
Токио 6,0	6,0	133/89/57	57/51	3	K240-Мц170-14-M16-4	ФШ-1,5-M16-4	0,1	42,0
Токио 7,0	7,0	133/89/57	57/51	3	K240-Мц170-14-M16-4	ФШ-1,5-M16-4	0,11	69,0
Токио 7,5	7,5	133/89/57	57/51	3	K240-Мц170-14-M16-4	ФШ-1,5-M16-4	0,12	72,0

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.



Опора стальная декоративная

Опора освещения МАДРИД

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката со стальными декоративными элементами.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антискоррозийная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



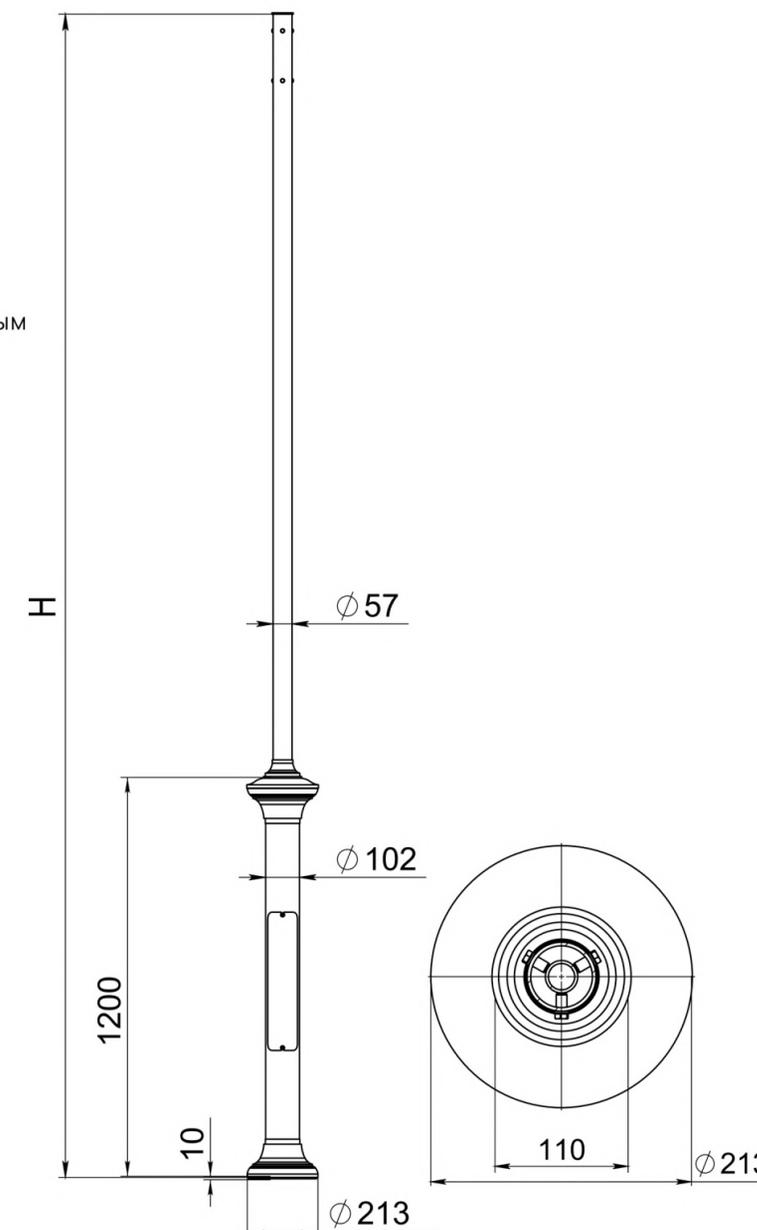
Ствол опоры изготовлен из стали



Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания цоколя(мм)	Диаметр труб ствола опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
Мадрид 2,0	2,0	213	102/57	57/51	3	Ø205×10-Мц110-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,09	18,0
Мадрид 2,5	2,5	213	102/57	57/51	3	Ø205×10-Мц110-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,11	20,0
Мадрид 3,0	3,0	213	102/57	57/51	3	Ø205×10-Мц110-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,13	21,0
Мадрид 3,5	3,5	213	102/57	57/51	3	Ø205×10-Мц110-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,15	22,0
Мадрид 4,0	4,0	213	102/57	57/51	3	Ø205×10-Мц110-4×17	ФШ-1,0-М14-4	0,17	23,0

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Опора освещения WIND

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка: 1) горячее цинкование с дополнительным полимерно-порошковым покрытием; 2) полимерно-порошковое покрытие



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.

15 лет

Горячее цинкование позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет

Ст3

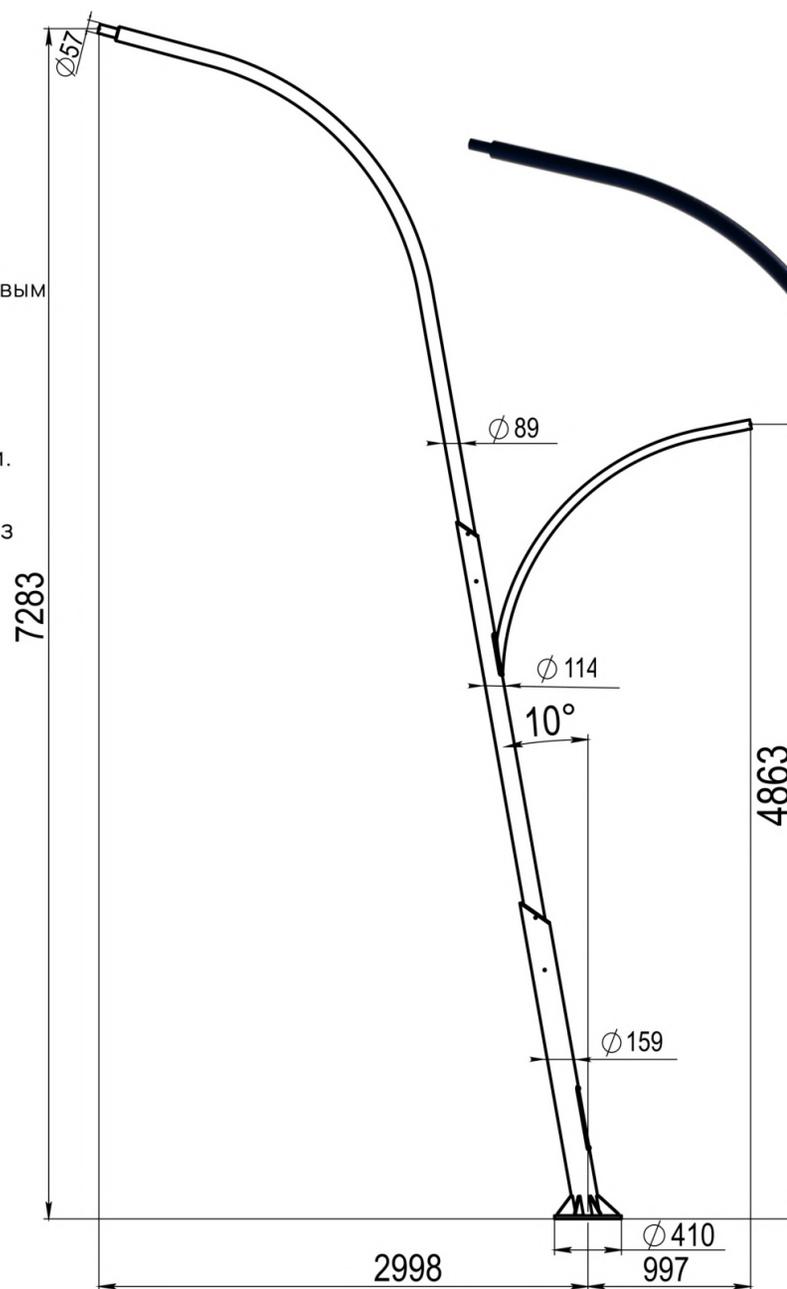
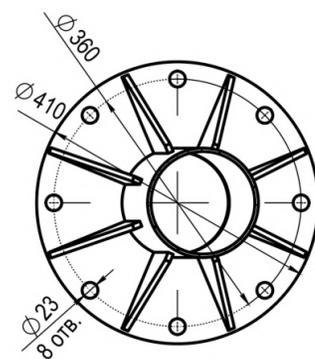
Ствол опоры изготовлен из стали



Порошковое покрытие по палитре RAL



Горячий цинк



Модель	Высота Н (м)	Диаметр труб ствола опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Угол к горизонту °	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
WIND-1-7,3	7,3	159/114/89	57/51	5/4/3	10°	Ø410×20-Мц360-8×20	ФТ-2,0-М20-8	8,76	133,7
WIND-2-7,3-4,9	7,3	159/114/89	57/51	5/4/3	10°	Ø410×20-Мц360-8×20	ФТ-2,0-М20-8	8,76	143,8

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.



Опора стальная декоративная

Опора освещения АЛМАЗ и САПФИР

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены автоматической MIG сваркой.
- Чугунные и алюминиевые декоративные элементы.
- Антикоррозионная обработка: горячее цинкование, порошковое лакокрасочное покрытие.



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



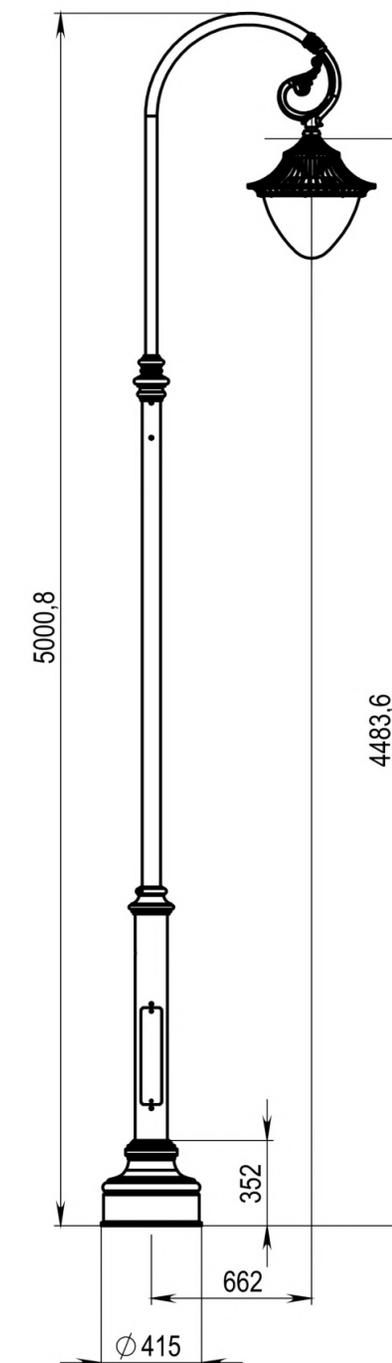
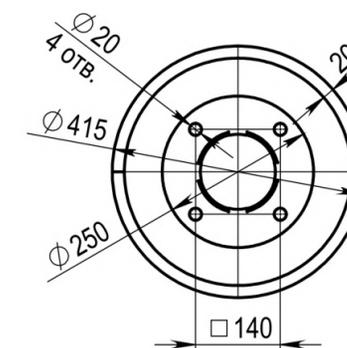
По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Порошковое покрытие по палитре RAL



Ствол опоры изготовлен из стали



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания цоколя (мм)	Диаметр труб ствола опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
Алмаз 5,0	5,0	415	133/76/48	48	4	Ø215-Мц140-20×4	ФТ-2,0-М16-4	1,4	96,8
Сапфир 8,0	8,0	415	159/108/89/57/48	57/48	4	Ø310-Мц160-23×4	ФТ-2,0-М20-4	3,84	174,9

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Опора освещения СЕВАСТОПОЛЬ

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены автоматической MIG сваркой.
- Чугунные и алюминиевые декоративные элементы.
- Антикоррозионная обработка: горячее цинкование, порошковое лакокрасочное покрытие.



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



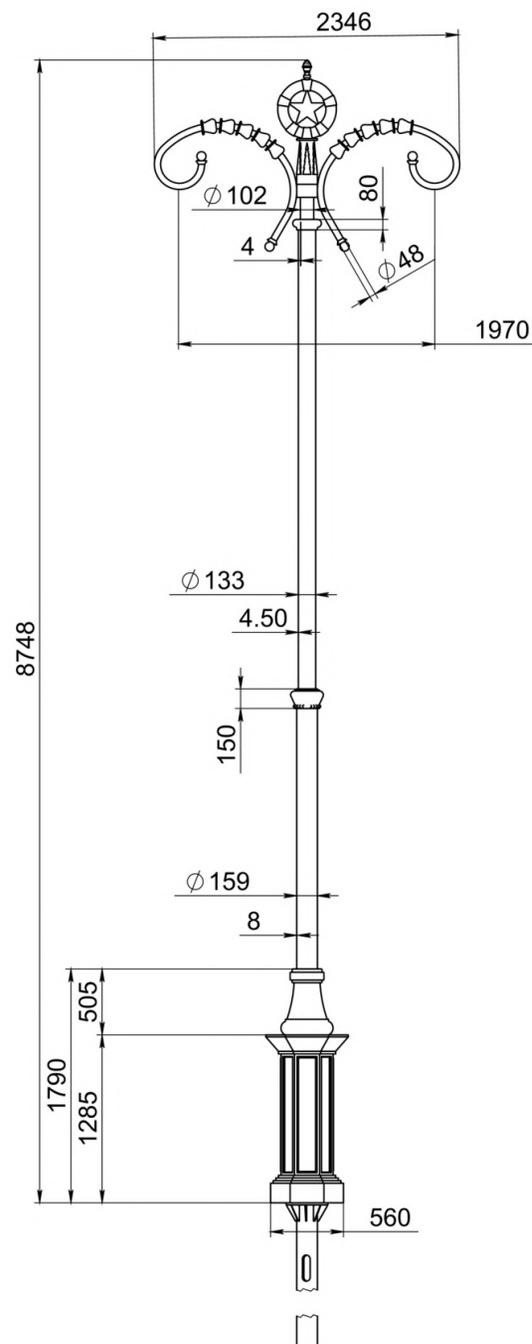
По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Порошковое покрытие по палитре RAL



Ствол опоры изготовлен из стали



Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания цоколя(мм)	Диаметр труб ствола опоры (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
СЕВАСТОПОЛЬ -1	8,75	560	159/133/102	102/94	8/4,5/4	Ø300×16-Мц240-6×20	ФТ-2,5-М20-6	11,4	695,0
СЕВАСТОПОЛЬ-2	8,75	560	159/133/102	102/94	8/4,5/4	Ø300×16-Мц240-6×20	ФТ-2,5-М20-6	8,32	676,0

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Опора стальная цилиндрическая

Опора освещения ОТФ

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антикоррозионная обработка:
 1. Горячее цинкование
 2. Горячее цинкование+полимерно-порошковое покрытие
 3. Полимерно-порошковое покрытие.



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



Порошковое покрытие по палитре RAL



Ствол опоры изготовлен из стали



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.



Горячий цинк

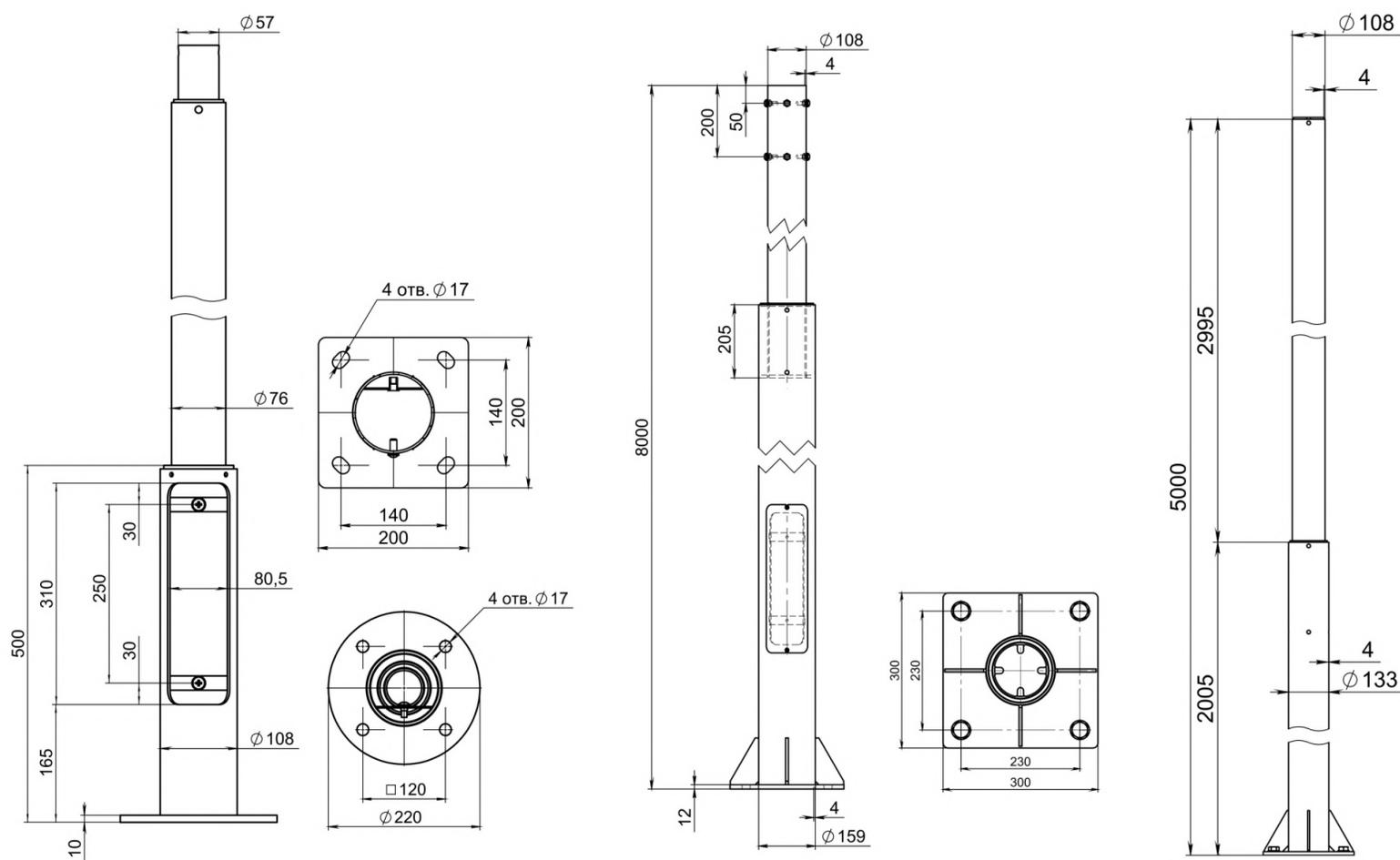
Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
ОТФ-1,5	1,5	108	57	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,0-М14-4	17,0	0,06
	1,5	108	76	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,0-М14-4	20,0	0,07
ОТФ-2,0	2,0	108	57	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,0-М14-4	20,0	0,09
	2,0	108	76	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,0-М14-4	23,0	0,09
ОТФ2,5	2,5	89	60	3	K200x10-Мц140-4x14	ФТ-1,0-М14-4	16,0	0,1
	2,5	108	57	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,0-М14-4	24,0	0,12
	2,5	108	76	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,0-М14-4	27,0	0,12
	2,5	159	76	4/3	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-1,0-М20-4	31,0	0,22
ОТФ-3,0	3,0	89	60	3	K200x10-Мц140-4x14	ФТ-1,0-М14-4	18,0	0,12
	3,0	108	57	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,0-М14-4	26,0	0,14
	3,0	108	76	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,0-М14-4	29,0	0,14
	3,0	159	76	4/3	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-1,0-М20-4	34,0	0,27
ОТФ-3,5	3,5	89	60	3	K200x10-Мц140-4x14	ФТ-1,0-М14-4	21,0	0,14
	3,5	108	57	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,0-М14-4	30,0	0,16
	3,5	108	76	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,0-М14-4	32,0	0,16
	3,5	159	76	4/3	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-1,0-М20-4	37,0	0,31
ОТФ-4,0	4,0	89	60	3	K200x10-Мц140-4x14	ФТ-1,0-М14-4	24,0	0,16
	4,0	108	57	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,0-М14-4	35,0	0,19
	4,0	133	60	4/3	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-1,0-М20-4	34,0	0,4
	4,0	159	76	4/3	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-1,0-М20-4	42,0	0,36
ОТФ-4,5	4,5	108	76	3	Ø220x10-Мц120-4x14	ФТ-1,5-М14-4	38,0	0,21
	4,5	133	60	4/3	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-1,5-М20-4	34,0	0,4
	4,5	159	76	4/3	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-1,5-М20-4	45,0	0,4
ОТФ-5,0	5,0	108	76	3	Ø220x10-Мц120-4x20	ФТ-2,0-М20-4	40,0	0,24
	5,0	133	60	4/3	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	41,0	0,45
	5,0	133	108	4/3	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	48,0	0,45
	5,0	159	76	4/3	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	65,0	0,45
	5,0	159	133	4/4	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	82,0	0,45
ОТФ-5,5	5,5	108	76	3	Ø220x10-Мц120-4x20	ФТ-2,0-М20-4	47,0	0,26
	5,5	159	76	4/3	K300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	51,0	0,49

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

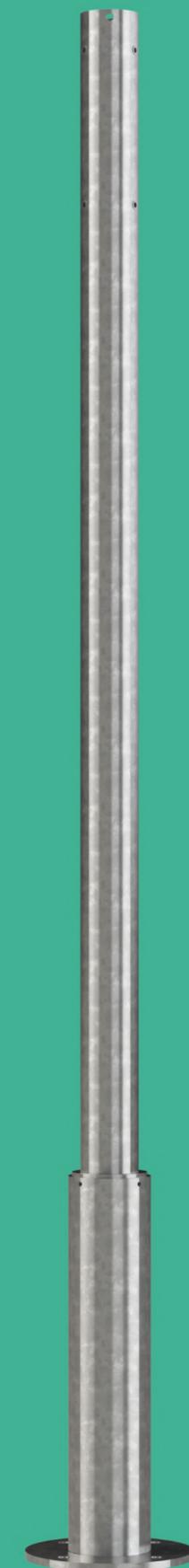


Опора освещения ОТФ

Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
ОТФ-6,0	6,0	108	76	3	Ø220x10-Мц120-4x20	ФТ-2,0-М20-4	50,0	0,29
	6,0	133	60	4/3	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	49,0	0,54
	6,0	133	76	4/3	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	58,0	0,54
	6,0	133	108	4/3	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	75,0	0,54
	6,0	159	76	4/3	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	54,0	0,54
	6,0	159	133	4	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	93,0	0,54
ОТФ-7,0	7,0	133	76	4/3	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	63,0	0,63
	7,0	133	108	4/3	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	86,0	0,63
	7,0	159	133	4	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	109,0	0,63
ОТФ-8,0	8,0	133	76	4/3	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	72,0	0,72
	8,0	133	108	4/3	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	95,0	0,72
	8,0	159	133	4	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	120,0	0,72
ОТФ-9,0	9,0	133	108	4/3	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	104,0	0,81
	9,0	159	76	4/3	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	97,0	0,81
	9,0	159	133	4	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	131,0	0,81
ОТФ-10,0	10,0	159	76	4/3	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	112,0	0,9
	10,0	159	133	4	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	143,0	0,9
ОТФ-11,0	11,0	159	133	4	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	187,0	0,99
ОТФ-12,0	12,0	159	133	4	К300x12-Мц230-4x20	ФТ-2,0-М20-4	204,0	1,08



*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.



Опора стальная круглоконическая

Опора круглоконическая стальная КО

Описание:

Освещение дорог, улиц, бульваров, скверов, парков, стоянок, паркингов, дворов, придомовых территорий.

Конструктивные особенности

- Опоры изготовлены из стали трубного проката.
- Сварные элементы выполнены полуавтоматической MIG сваркой, лючок вырезан лазером.
- Антискоррозийная обработка:
 1. Горячее цинкование
 2. Горячее цинкование+полимерно-порошковое покрытие
 3. Полимерно-порошковое покрытие.



Продукция задекларирована в соответствии с требованиями ЕЭС



Порошковое покрытие по палитре RAL



Ствол опоры изготовлен из стали



Горячее цинкования позволяет эксплуатировать изделия на протяжении 15 лет



По окончании срока эксплуатации изделия подлежат 100% утилизации.

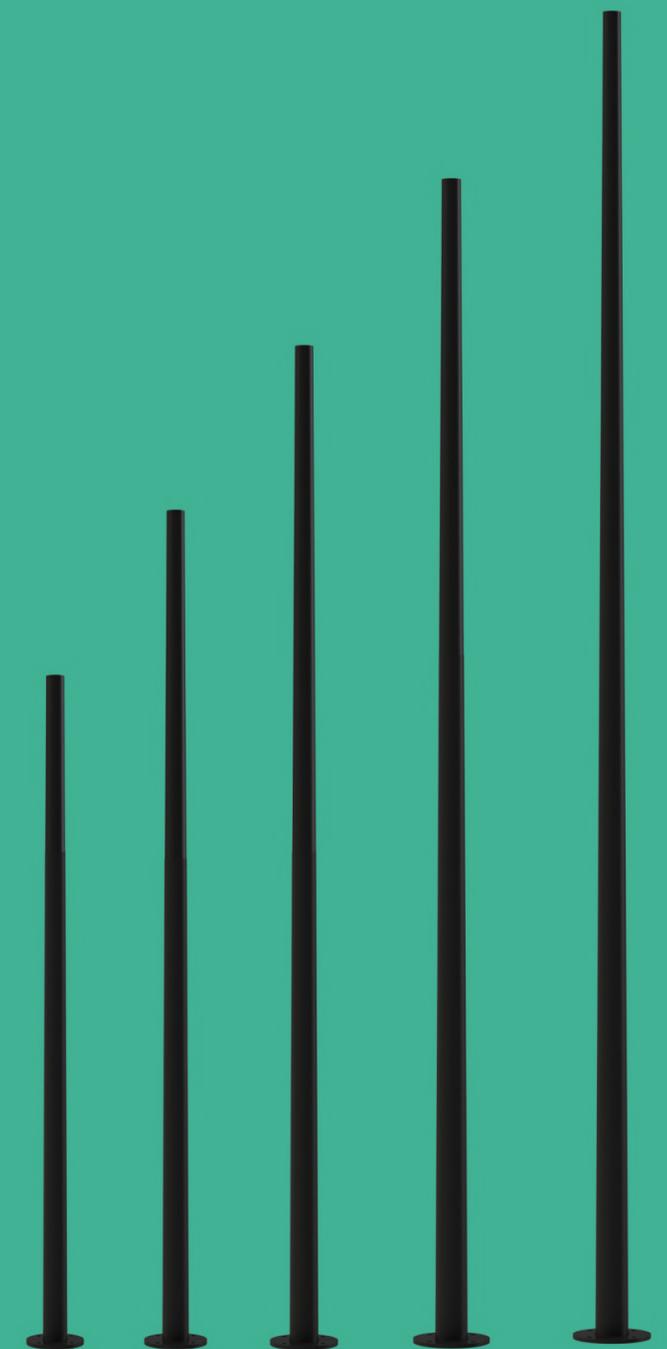
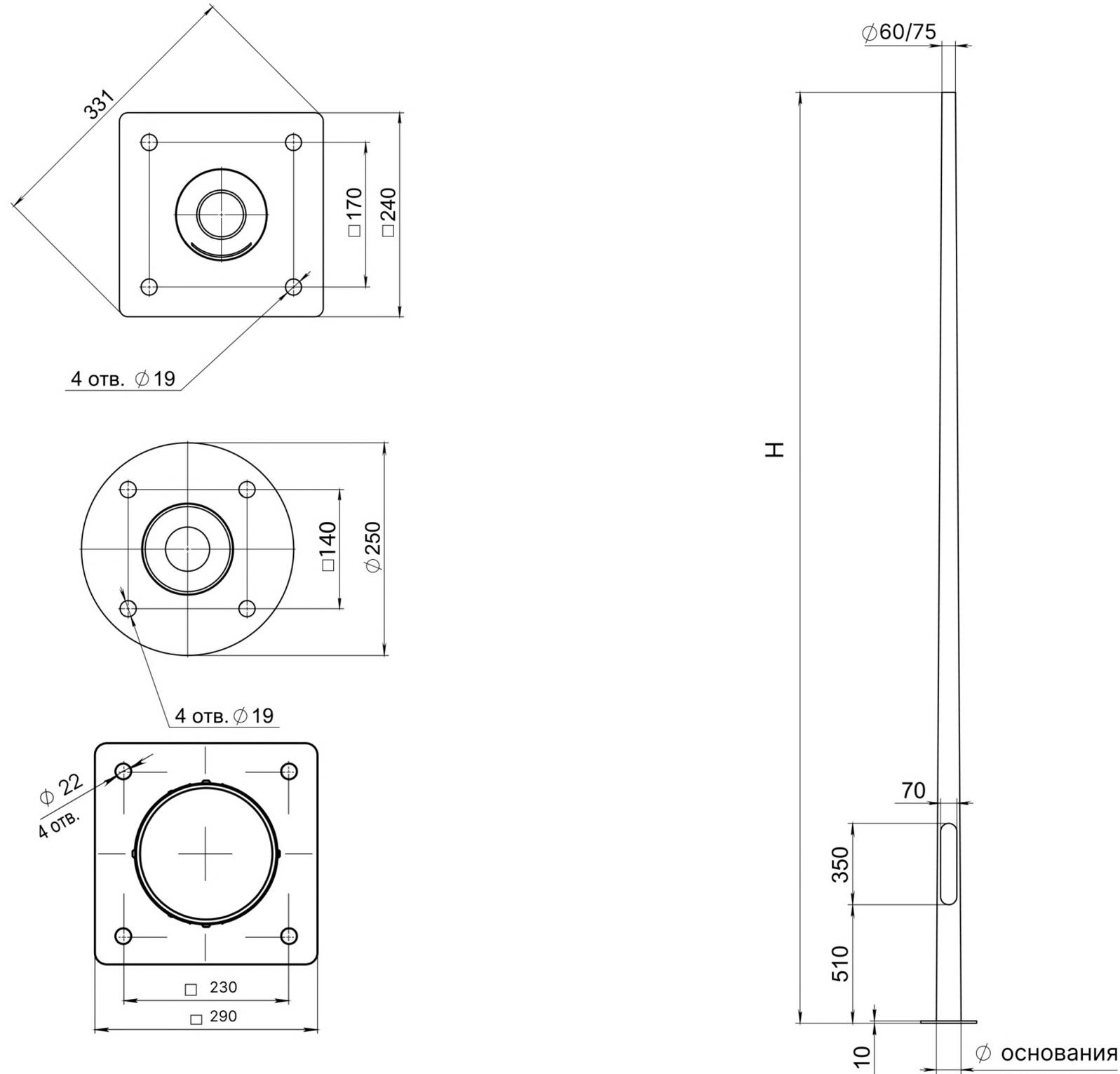


Горячий цинк

Модель	Высота Н (м)	Диаметр основания (мм)	Диаметр вершины (мм)	Толщина стенки (мм)	Обозначение фланца	Рекомендуемый Фундамент закладной*	Транспортный объем (м3)	Вес (кг)
КО-2,0	2,0	82/97	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,0-М16-4		14,0
КО-2,5	2,5	87,5/102,5	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,0-М16-4		18,0
КО-3,0	3,0	93/108	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,0-М16-4		26,0
КО-3,5	3,5	98,5/113,5	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,0-М16-4		35,0
КО-4,0	4,0	104/119	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,0-М16-4		46,3
КО-4,5	4,5	109,5/124,5	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,0-М16-4		53,9
КО-5,0	5,0	115/130	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,0-М16-4		60,0
КО-5,5	5,5	120,5/135,5	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,0-М16-4		69,5
КО-6,0	6,0	126/141	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,5-М16-4		74,5
КО-6,5	6,5	131,5/146,5	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,5-М16-4		82,3
КО-7,0	7,0	137/152	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,5-М16-4		98,7
КО-7,5	7,5	142,5/157,5	60/75	4	K240-Мц170-4x19 Ø250-Мц140-4x19	ФТ-1,5-М16-4		109,0
КО-8,0	8,0	148/163	60/75	4	K290-Мц230-4x22	ФТ-1,5-М16-4		115,0
КО-8,5	8,5	153,5/168,5	60/75	4	K290-Мц230-4x22	ФТ-2,0-М20-4		129,0
КО-9,0	9,0	159/174	60/75	4	K290-Мц230-4x22	ФТ-2,0-М20-4		142,0
КО-9,5	9,5	164,5/179,5	60/75	4	K290-Мц230-4x22	ФТ-2,0-М20-4		157,0
КО-10,0	10,0	170/185	60/75	4	K290-Мц230-4x22	ФТ-2,0-М20-4		161,0
КО-11,0	11,0	181/196	60/75	4	K290-Мц230-4x22	ФТ-2,0-М20-4		181,0

*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.

Опора круглоконическая стальная КО



*Глубина фундамента закладного – зависит от глубины промерзания грунта и ветрового района.



ЗАВОД

СВЕТОЗАР

СВЕТИЛЬНИКИ

УЛИЧНЫЕ

СВЕТОДИОДНЫЕ



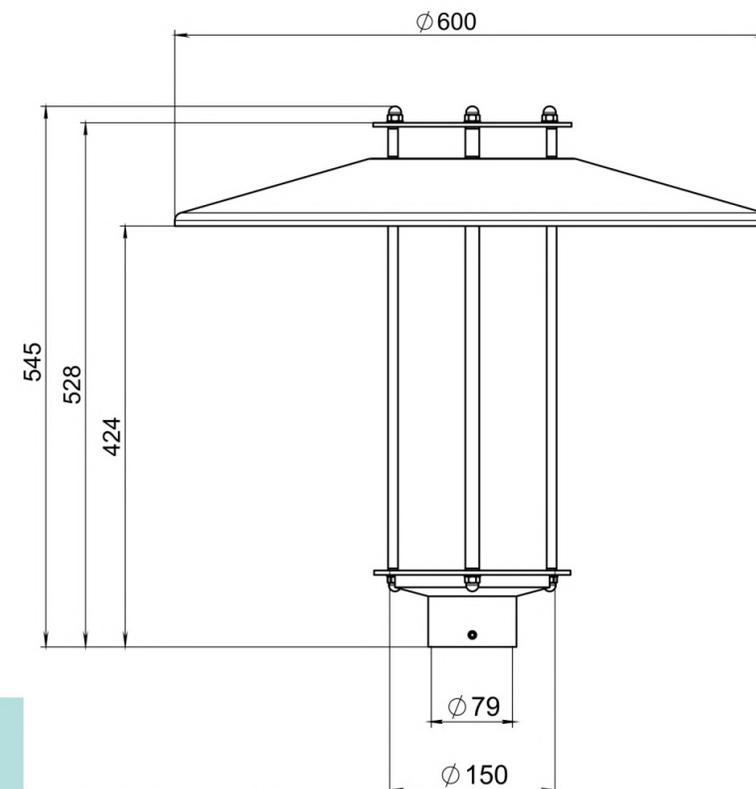
Парковые светодиодные светильники

СЕРИЯ ДТУ-126 ОКТО

Применение:

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

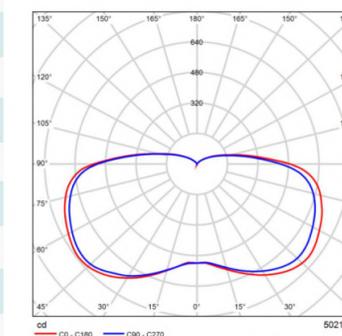
ДТУ-126 ОКТО- торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 79 мм. Рекомендуемая высота установки – от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса – алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты	IP 67 для оптической части и ПРА IP 44 Корпус
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV молочный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	30-60

Кривые распределения сил света (SSL)



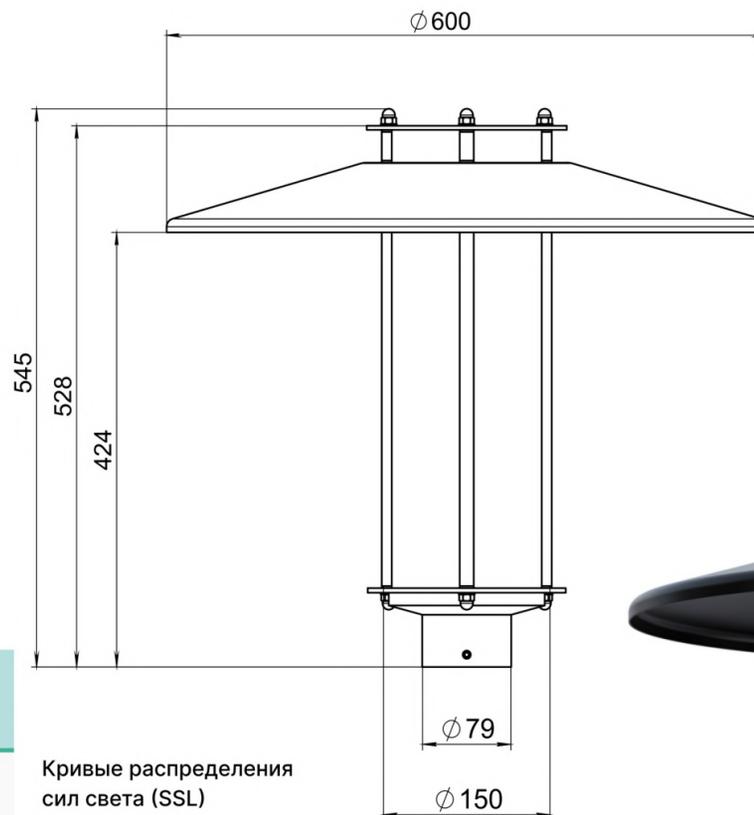
Модель	Мощность (вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-126 ОКТО LED	30	3450	115	IP67	79	3-6	600×600×534	0,2	3,6
ДТУ-126 ОКТО LED	40	4600	115	IP67	79	3-6	600×600×534	0,2	3,6
ДТУ-126 ОКТО LED	50	5750	115	IP67	79	3-6	600×600×534	0,2	3,6
ДТУ-126 ОКТО LED	60	6900	115	IP67	79	3-6	600×600×534	0,2	3,6

СЕРИЯ ДТУ-127 ОКТО

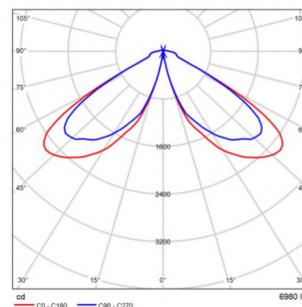
Применение:

Используется для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-127 ОКТО- торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 79 мм. Рекомендуемая высота установки – от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса – алюминий.



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики

Степень защиты	IP 67 для оптической части и ПРА IP 44 Корпус
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV прозрачный
Температура цвета	3000/4000K
Кoeffициент мощности	≥ 0.95
Мощность	30-60

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-127 ОКТО LED	30	3500	117	IP67	79	3-6	600×600×534	0,2	3,6
ДТУ-127 ОКТО LED	40	4700	117	IP67	79	3-6	600×600×534	0,2	3,6
ДТУ-127 ОКТО LED	50	5850	117	IP67	79	3-6	600×600×534	0,2	3,6
ДТУ-127 ОКТО LED	60	7000	117	IP67	79	3-6	600×600×534	0,2	3,6

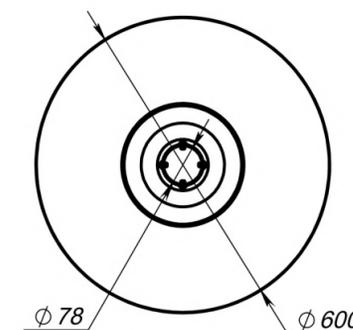
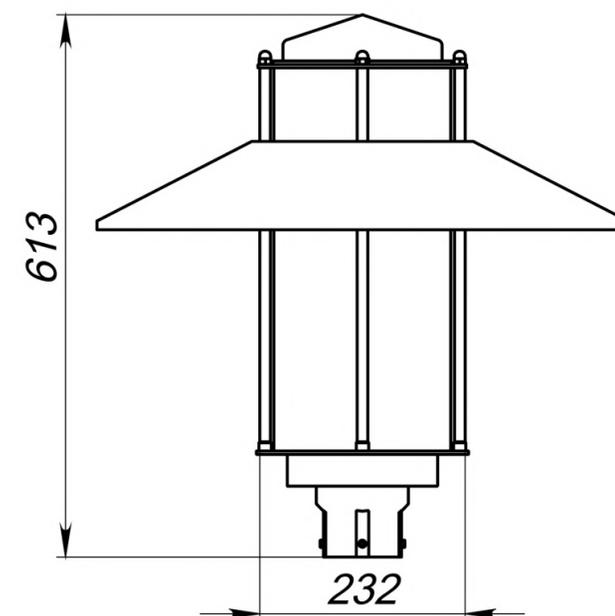
Парковые светодиодные светильники

СЕРИЯ ДТУ-ОКТО ST1M LED

Применение:

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

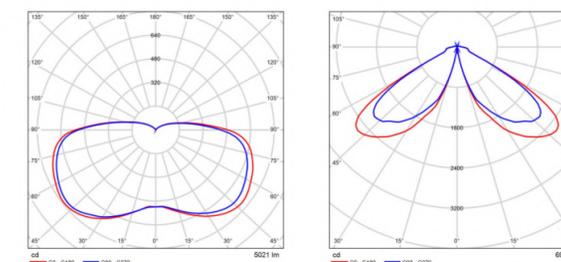
ДТУ-ОКТО ST1M LED - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 79 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты	IP 67 для оптической части и ПРА IP 44 Корпус
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV молочный/прозрачный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0,95
Мощность	60

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-ОКТО ST1M LED	60	7000	115	IP67	78	3-6	613×600×600	0,2	6,5

СЕРИЯ ДТУ-ОКТО STREET LED

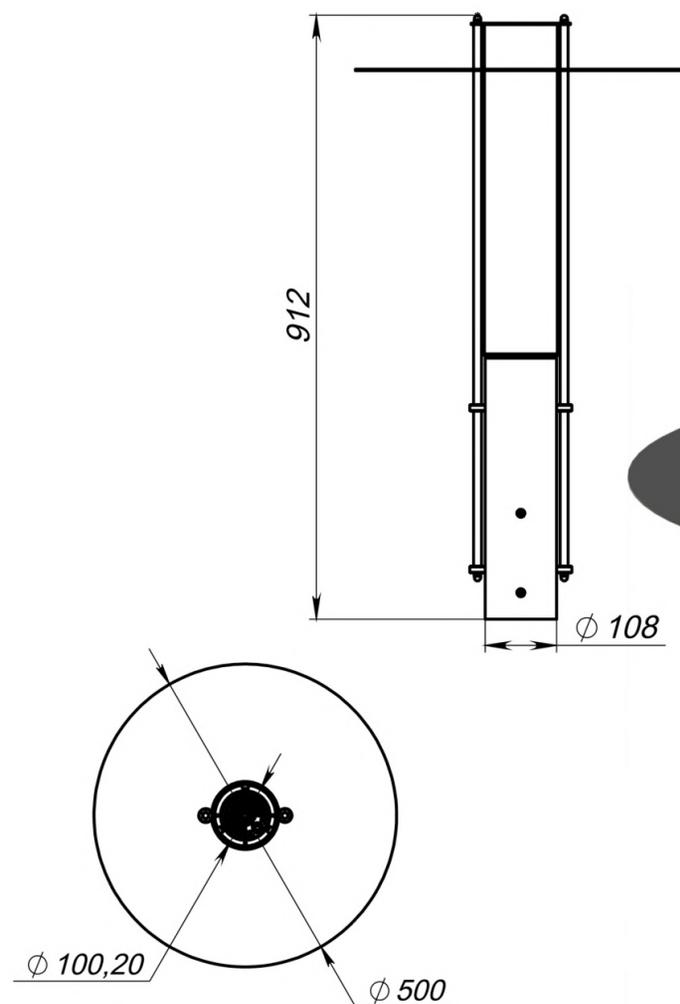
Применение:

Используется для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

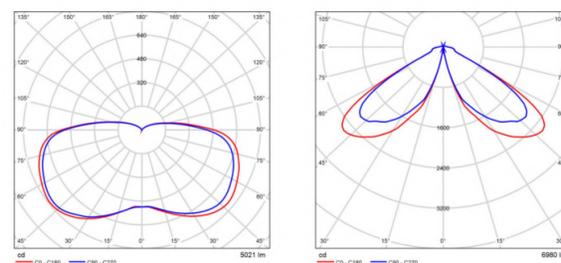
ДТУ-ОКТО STREET- торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 79 мм. Рекомендуемая высота установки – от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса – алюминий.



Технические характеристики	
Степень защиты	IP 67 для оптической части и ПРА IP 44 Корпус
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV прозрачный/молочный
Температура цвета	3000/4000K
Кэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	15



Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-ОКТО STREET LED	30	1500	115	IP67	79	3-6	912×500×500	0,22	8,4



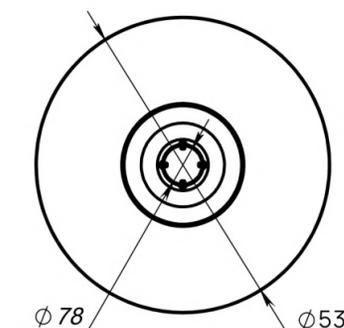
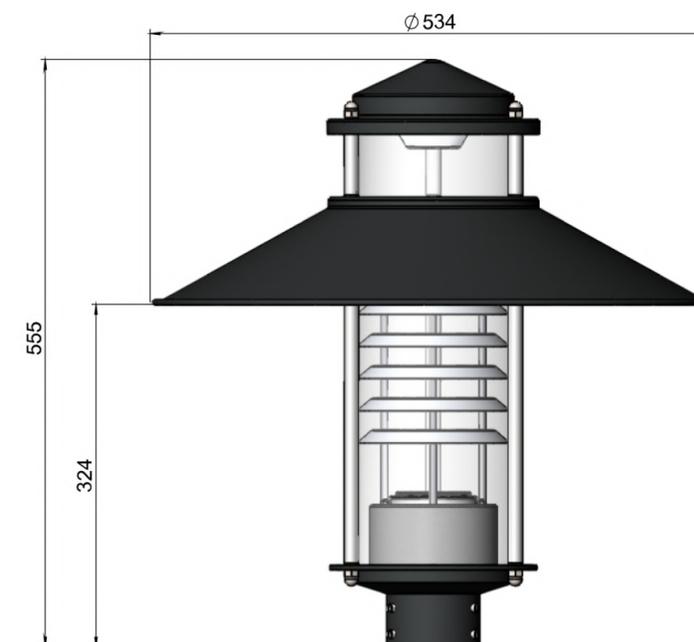
Парковые светодиодные светильники

СЕРИЯ ДТУ-ОКТО ST1 LED

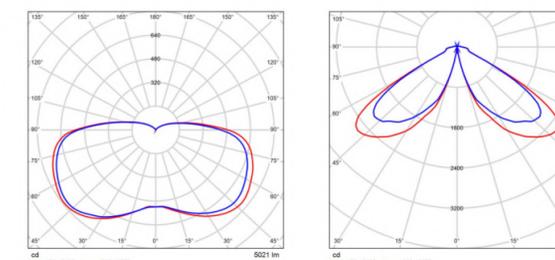
Применение:

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ОКТО ST1 LED- торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 79 мм. Рекомендуемая высота установки – от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса – алюминий.



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики	
Степень защиты	IP 67 для оптической части и ПРА IP 44 Корпус
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV прозрачный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	30

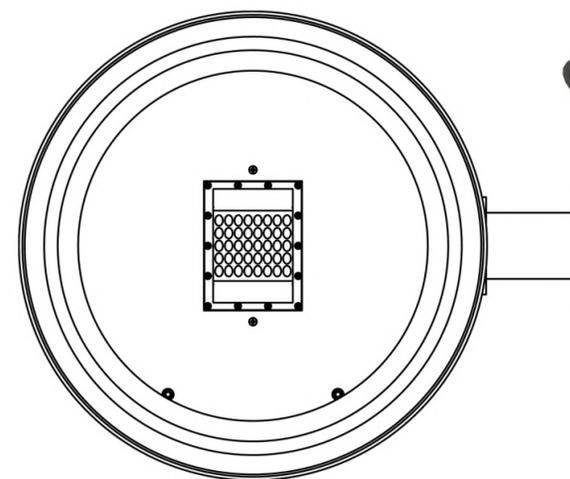
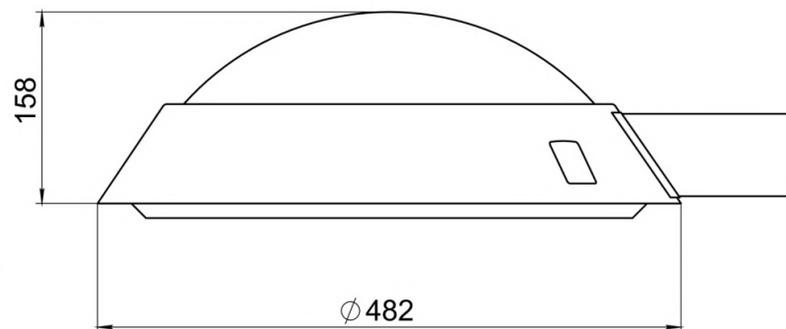
Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-ОКТО ST1 LED	30	4050	135	IP67	78	3-6	555×534×534	0,2	2,5

СЕРИЯ ДКУ-927 SPACE

Применение:

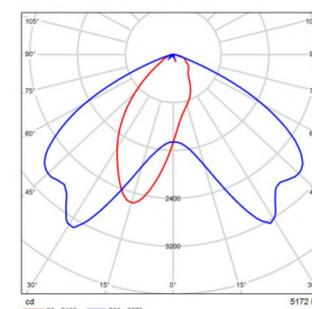
Используется для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДКУ-927 SPACE - консольный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 61 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики	
Степень защиты	IP 67 для оптической части и ПРА IP 44 Корпус
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV прозрачный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	40-80

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДКУ-927 SPACE	40	5400	135	IP67	61	3-6	158x482x482	0,05	6,6
ДКУ-927 SPACE	80	10800	135	IP67	61	3-6	158x482x482	0,05	7,5

Парковые светодиодные светильники

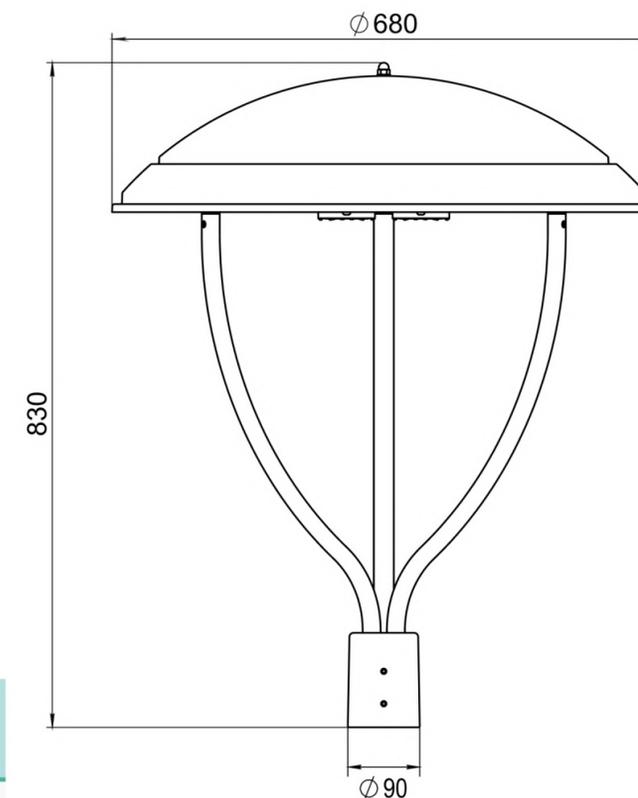
Серия ДТУ-123 PLUTON

Применение:

Разработан для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-123 PLUTON - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 80 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 8 м.

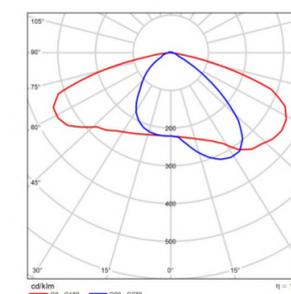
Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты	IP 67 для оптической части и ПРА IP 44 Корпус
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Оптическая система	линза из PMMA
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0,95
Мощность	30-120

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-123 PLUTON LED	40	4400	110	IP67	80	3-6	680×680×813	0,323	8,6
ДТУ-123 PLUTON LED	60	6600	110	IP67	80	3-6	680×680×813	0,323	8,6
ДТУ-123 PLUTON LED	80	8800	110	IP67	80	3-6	680×680×813	0,323	8,6
ДТУ-123 PLUTON LED	100	11000	110	IP67	80	4-8	680×680×813	0,323	8,6
ДТУ-123 PLUTON LED	120	13200	110	IP67	80	4-8	680×680×813	0,323	8,6

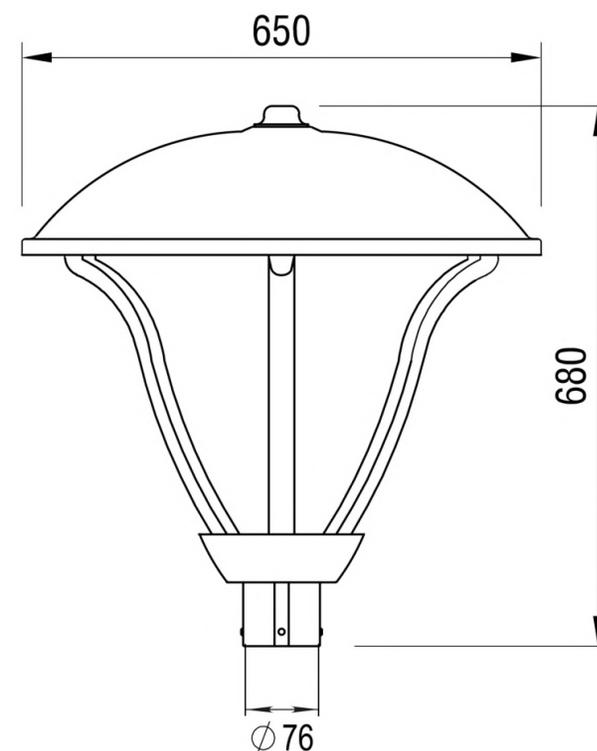
Серия ДТУ-009 SURА

Применение:

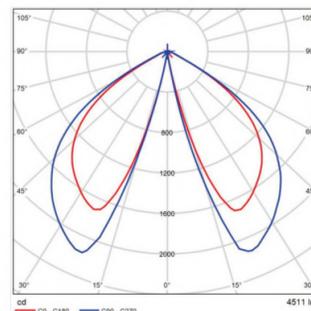
Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-009 SURА - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 76 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики	
Степень защиты	IP 65
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Оптическая система	линза из PMMA
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	40-80

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-009 SURА LED	40-80	4400-8800	110	IP65	76	3-6	650×650×680	0,28	12,0

Парковые светодиодные светильники

Серия ДСУ-JETTA

Применение:

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДСУ-JETTA - подвесной светодиодный светильник уличного освещения. Крепление светильника производится через верхнюю крышку на 4 точки. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса - алюминий.



IP 67



Индекс цветопередачи > 75



Срок эксплуатации светильника 50 000 часов



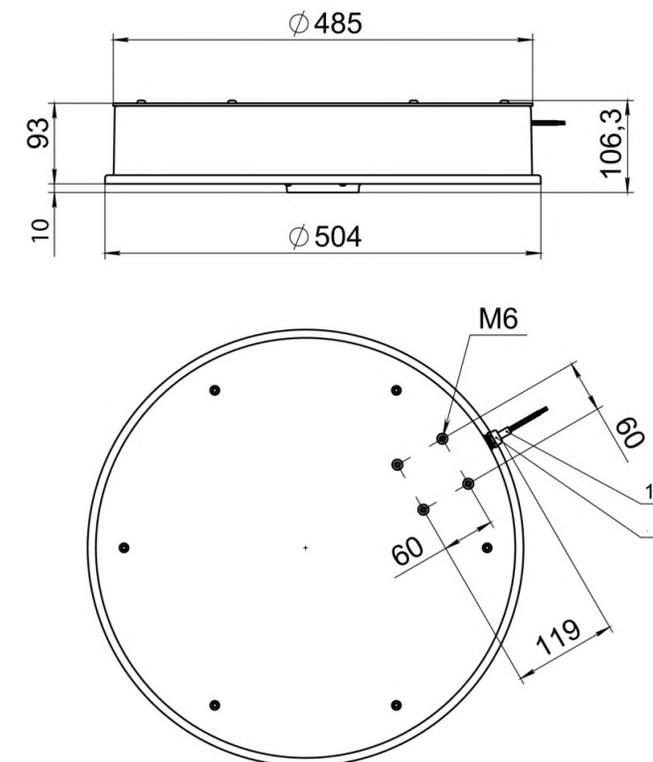
Присутствует заземление



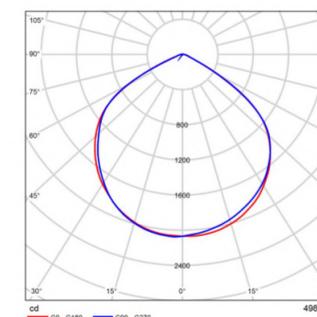
Рабочие температуры от -35 до +50 по цельсию



Частота входящего тока 50 Гц



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики

Степень защиты	IP 67 для оптической части и ПРА IP 44 Корпус
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	РС UV молочный
Температура цвета	3000/4000К
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	30-60

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДСУ-JETTA LED	30	3450	115	IP67	-	3-10	106×485×485	0,025	8,7
ДСУ-JETTA LED	40	5400	135	IP67	-	3-10	106×485×485	0,025	9,0
ДСУ-JETTA LED	60	6900	115	IP67	-	3-10	106×485×485	0,025	9,3

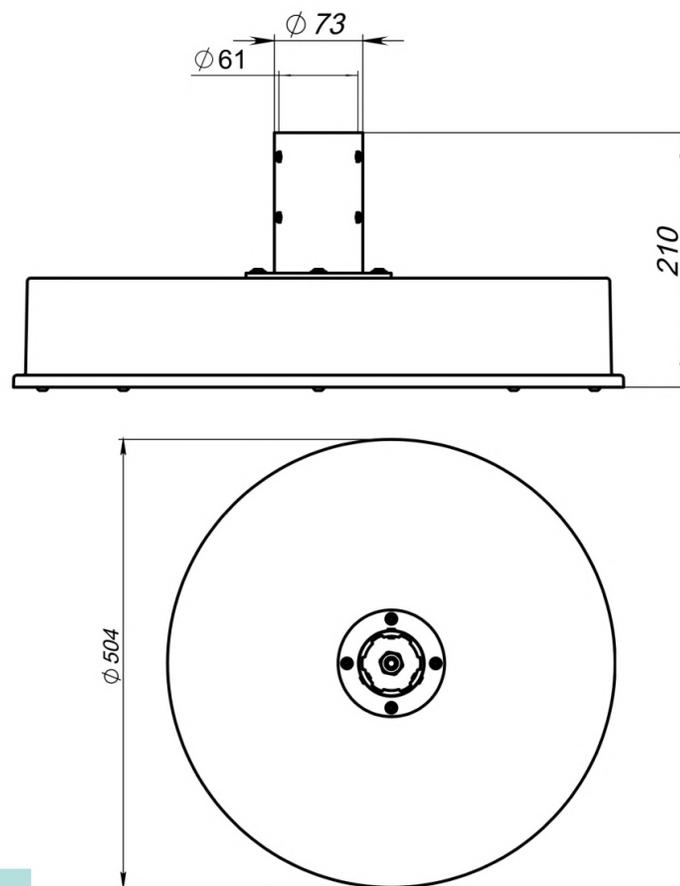
Серия ДСУ-JETTA 1

Применение:

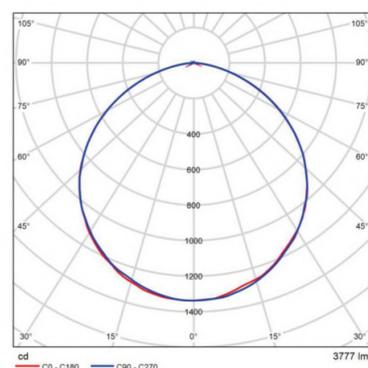
Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДСУ-JETTA 1 - подвесной светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса - алюминий.

- IP 67
- Индекс цветопередачи >75
- Срок эксплуатации светильника 50 000 часов
- Присутствует заземление
- Рабочие температуры от -35 до +50 по цельсию
- Частота входящего тока 50 Гц



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики	
Степень защиты	IP 67 для оптической части и ПРА IP 44 Корпус
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV молочный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	50

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДСУ-JETTA 1 LED	50	6000	150	IP67	60	3-10	210×504×504	0,05	7,8



Парковые светодиодные светильники

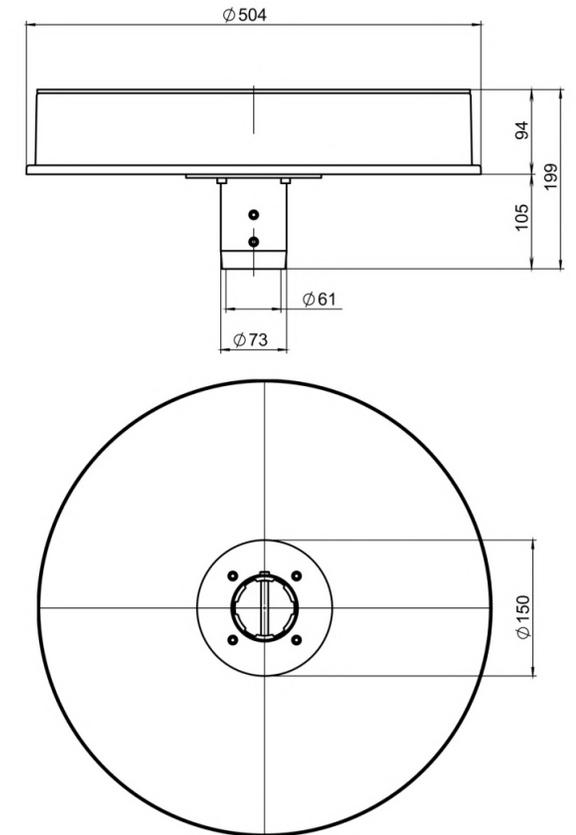
Серия ДТУ-JETTA MUSHROOM

Применение:

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-JETTA MUSHROOM - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса - алюминий.

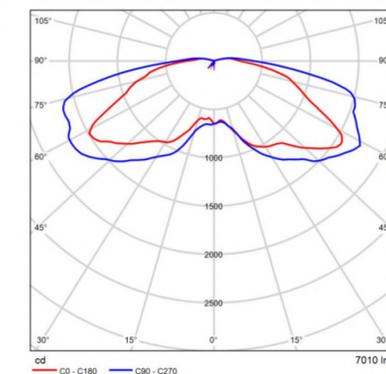
-  IP 67
-  Индекс цветопередачи >75
-  Срок эксплуатации светильника 50 000 часов
-  Присутствует заземление
-  Рабочие температуры от -35 до +50 по цельсию
-  Частота входящего тока 50 Гц



Технические характеристики

Степень защиты	IP 67 для оптической части и ПРА IP 44 Корпус
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV молочный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	30-60

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-JETTA MUSHROOM	60	4950	110	IP67	60	3-10	199×504×504	0,05	6,5
ДТУ-JETTA MUSHROOM	90	7425	110	IP67	60	6-12	199×504×504	0,05	7,0
ДТУ-JETTA MUSHROOM	120	9900	110	IP67	60	8-14	199×504×504	0,05	7,5

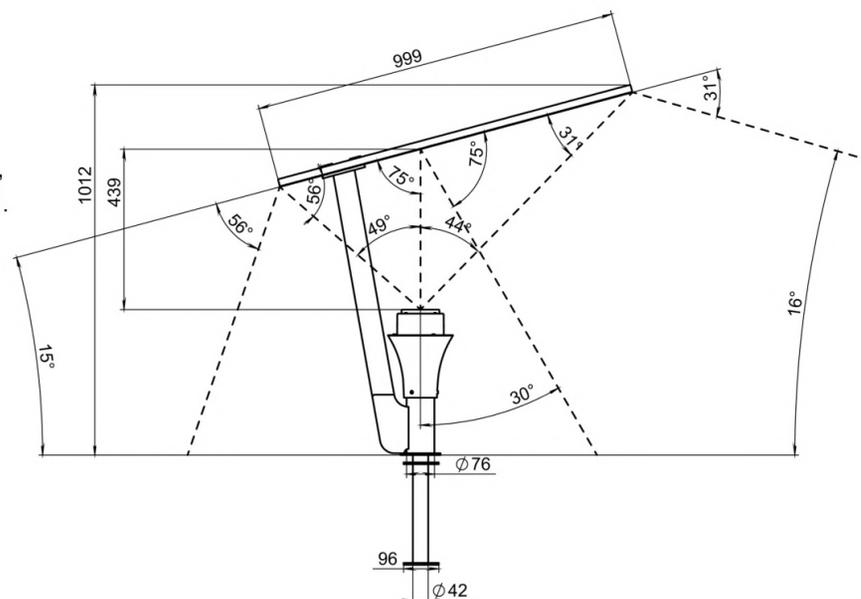
СЕРИЯ ДТУ- Солярис переотраженный 2

Применение:

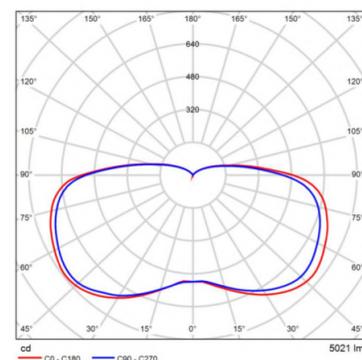
Используется для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-Солярис переотраженный 2- торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 76 мм. Рекомендуемая высота установки – от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса – алюминий.

- IP 67
- Индекс цветопередачи >75
- Срок эксплуатации светильника 50 000 часов
- Присутствует заземление
- Рабочие температуры от -35 до +50 по цельсию
- Частота входящего тока 50 Гц

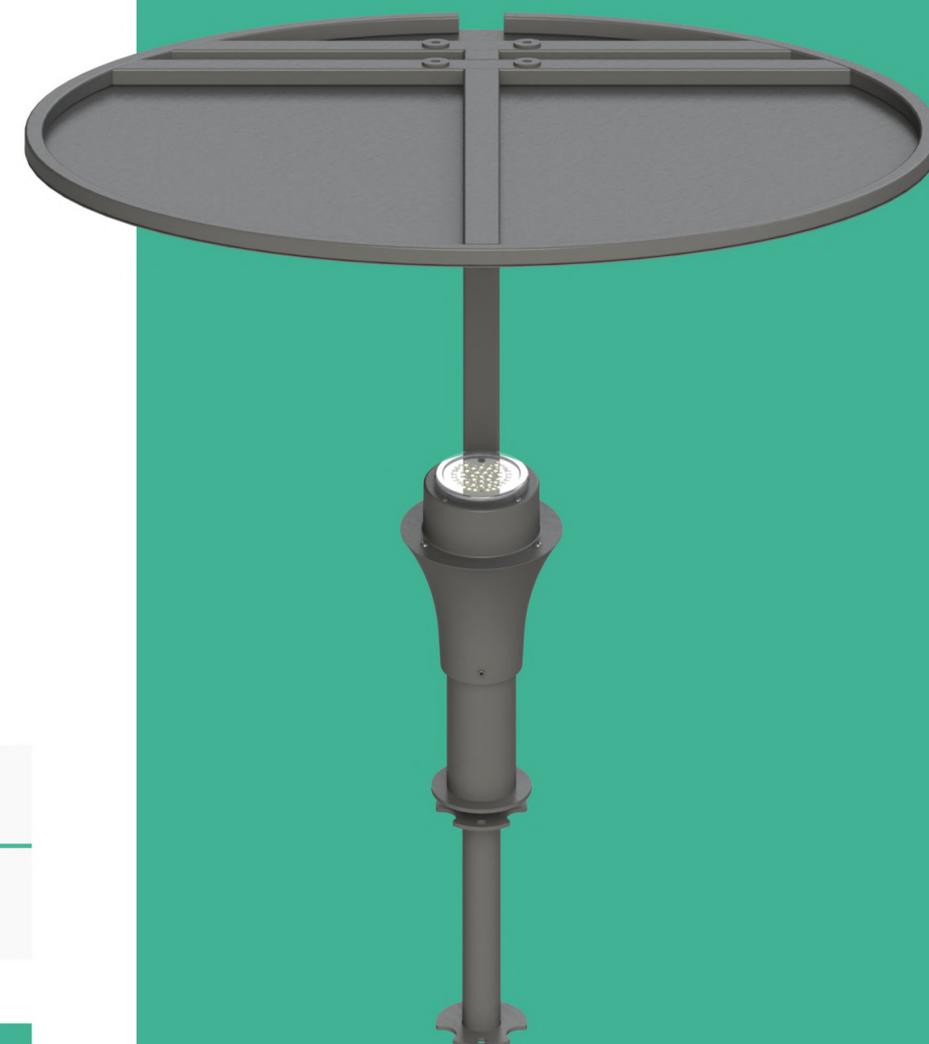


Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики	
Степень защиты	IP 67 для оптической части и ПРА IP 44 Корпус
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV прозрачный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	30-40

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
Солярис переотраженный 2 LED	30	2000	135	IP67	76	3-6	1012x1000x1000	1	26,5
	40	2700	135	IP67	76	3-6	1012x1000x1000	1	26,5



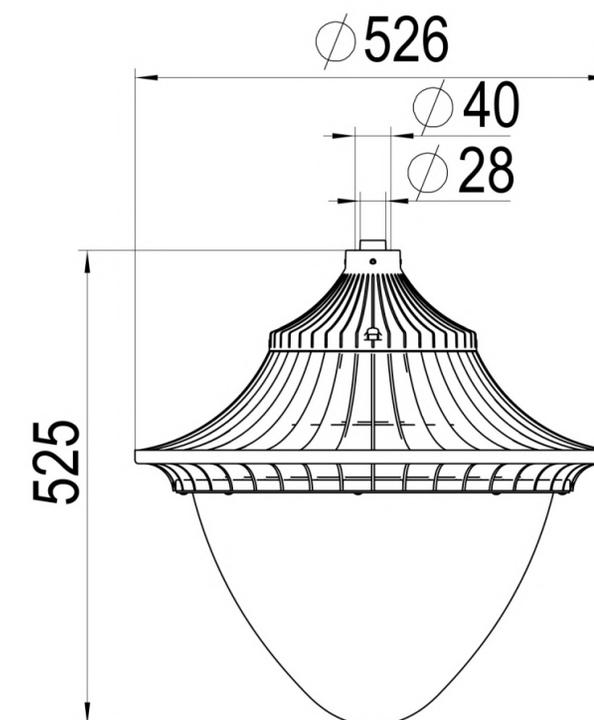
Парковые светодиодные светильники

Серия ДСУ-002 KONO

Применение:

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДСУ-002 KONO - подвесной светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 40 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



IP 65



Индекс цветопередачи >75



Срок эксплуатации светильника 50 000 часов



Присутствует заземление



Рабочие температуры от -35 до +50 по цельсию

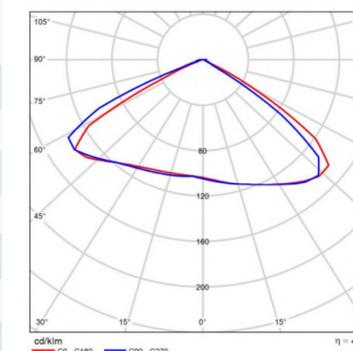


Частота входящего тока 50 Гц

Технические характеристики

Степень защиты	IP 65
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Оптическая система	PC UV полуматовый
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	60-120

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДСУ-002 KONO LED	60	6600	110	IP65	38	3-10	526×526×525	0,144	9
ДСУ-002 KONO LED	80	8800	110	IP65	38	3-10	526×526×525	0,144	9
ДСУ-002 KONO LED	120	13200	110	IP65	38	3-10	526×526×525	0,144	9

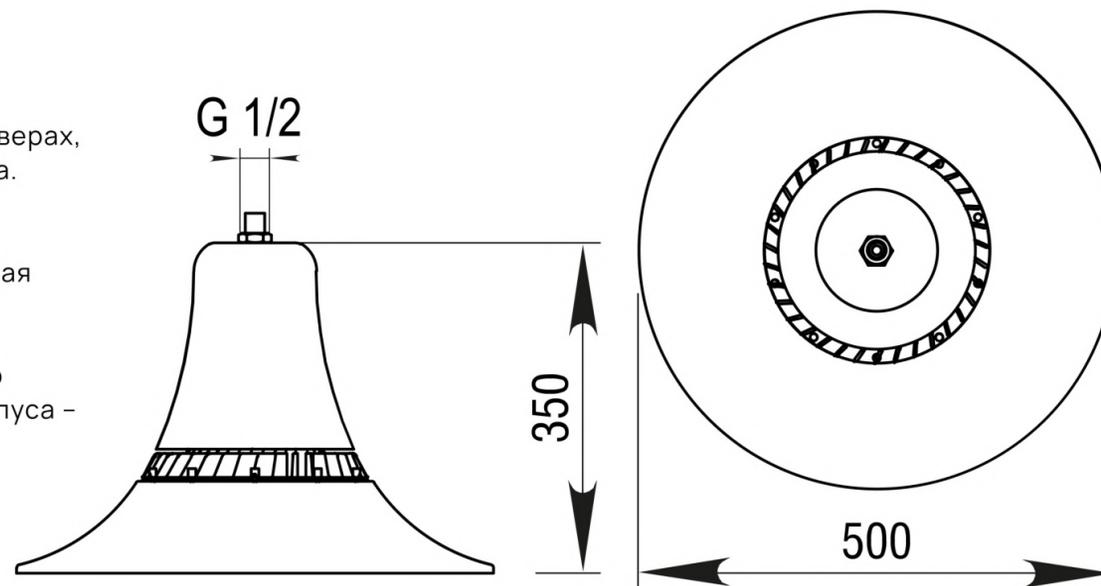
Серия ДСУ-032 TANTA

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДСУ-032 TANTA - подвесной светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника G1/2. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

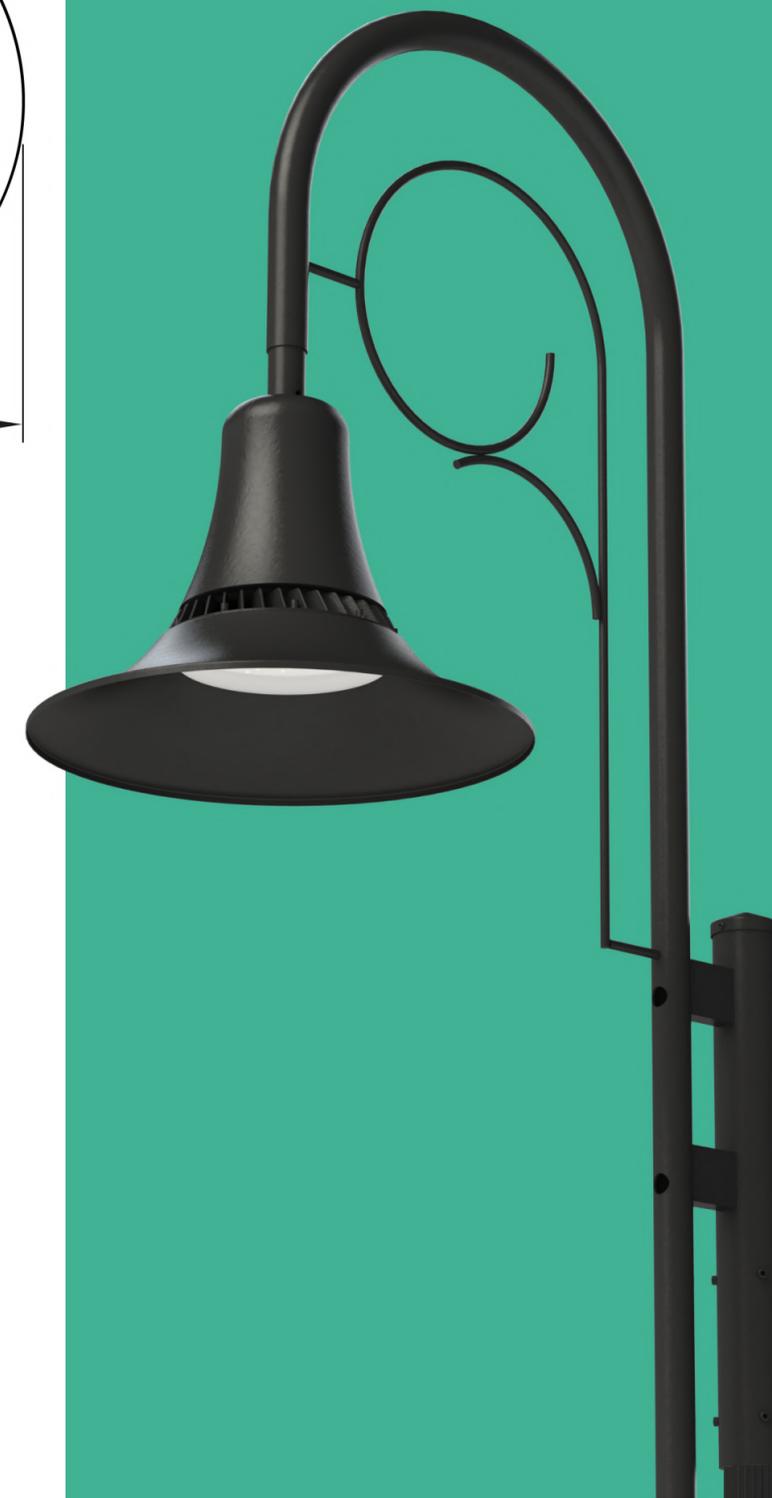
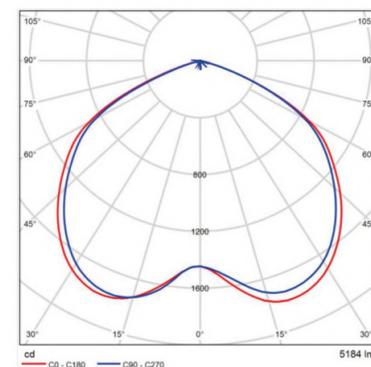
Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP66. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты:	IP66
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	30-80

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДСУ-032 TANTA LED	30	3000	110	IP66	G1/2	3-6	500×500×350	0,113	6,5
ДСУ-032 TANTA LED	60	6000	110	IP66	G1/2	3-6	500×500×350	0,113	6,5
ДСУ-032 TANTA LED	80	8000	110	IP66	G1/2	3-6	500×500×350	0,113	6,5

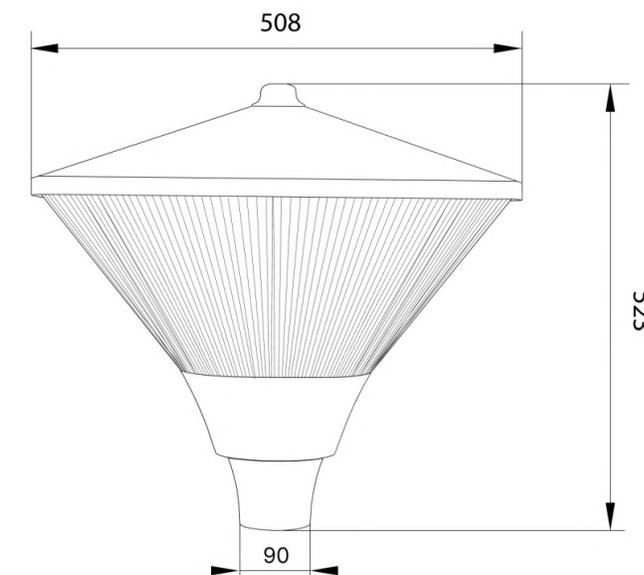
Парковые светодиодные светильники

Серия ДТУ-016 SONET

Применение:

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-016 SONET- торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 76 мм. Рекомендуемая высота установки – от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса – алюминий.



IP 65



Индекс цветопередачи >75



Срок эксплуатации светильника 50 000 часов



Присутствует заземление



Рабочие температуры от -35 до +50 по Цельсию



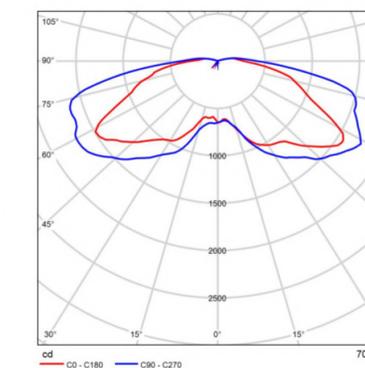
Частота входящего тока 50 Гц



Технические характеристики

Степень защиты	IP 65
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV прозрачный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	40-60

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-016 SONET LED	40	4800	120	IP65	76	3-6	508×508×523	0,26	6,7
ДТУ-016 SONET LED	60	7200	120	IP65	76	3-6	508×508×523	0,26	6,7

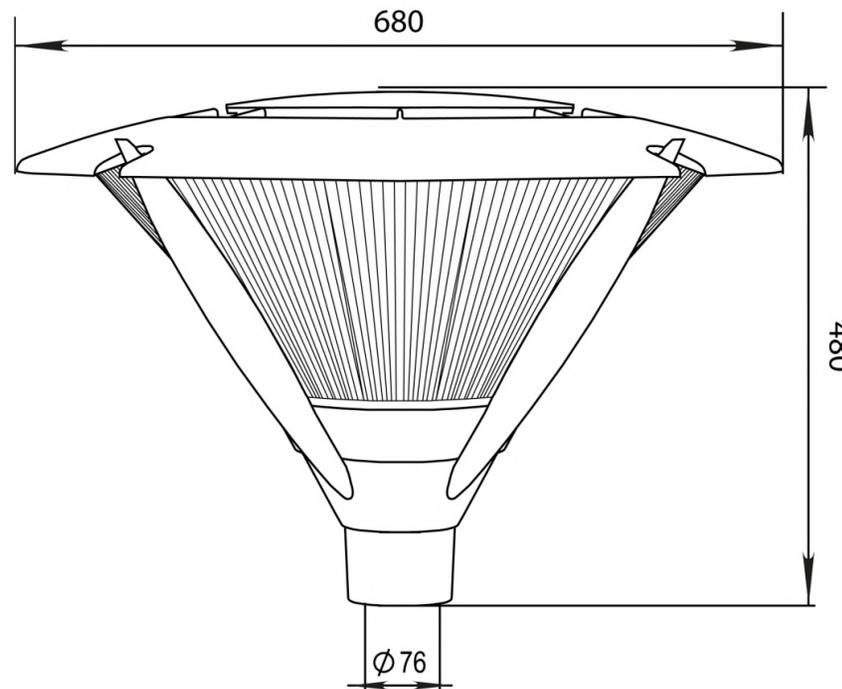
Серия ДТУ-023 VIANO

Применение:

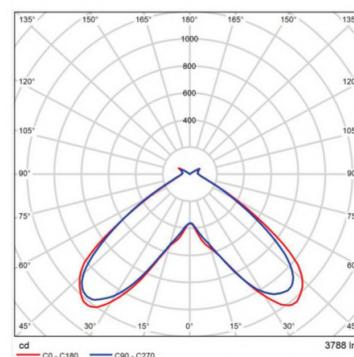
Подходит для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-023 VIANO - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 76 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики	
Степень защиты	IP 65
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV молочный/прозрачный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	40-60

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-023 VIANO LED	40	4100	110	IP65	76	3-6	680×680×480	0,221	8,1
ДТУ-023 VIANO LED	60	6100	110	IP65	76	3-6	680×680×480	0,221	8,1

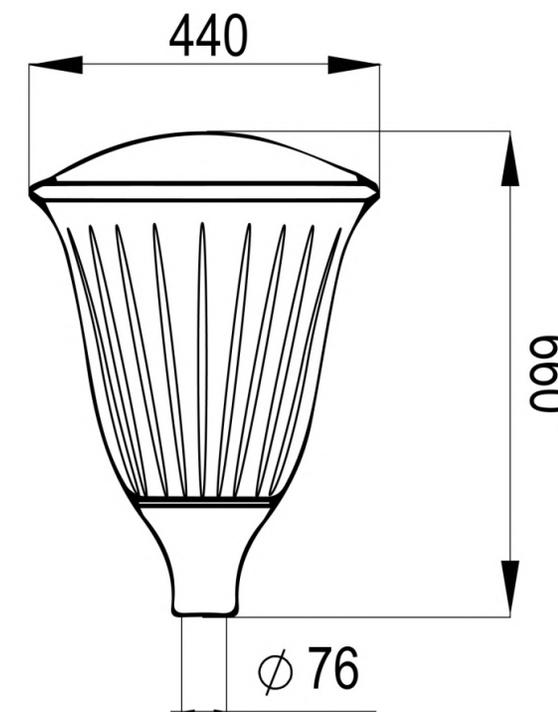


Серия ДТУ-7011 SONET LED

Применение:

Светильник подходит для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

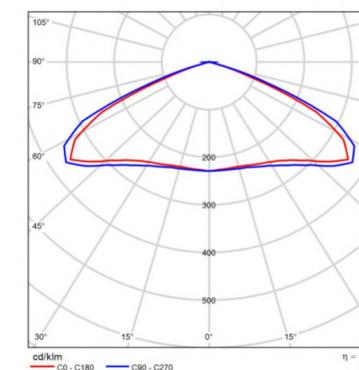
SONET ДТУ-7011 - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 76 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP66. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты	IP 66
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV молочный/прозрачный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	40-70

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-7011 SONET LED	40-70	4400-7700	110	IP66	76	3-8	440x440x660	0,13	8

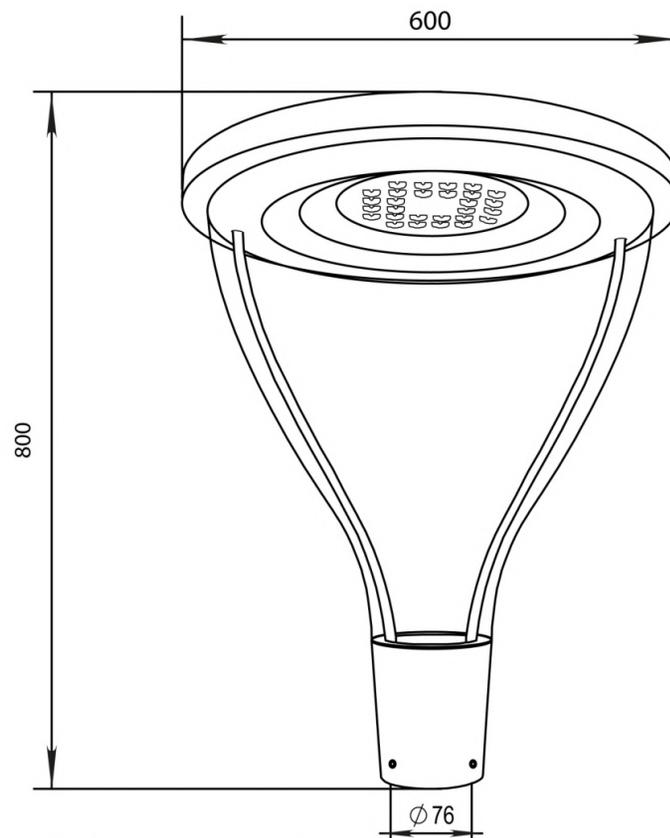
Серия ДТУ-121 SONET

Применение:

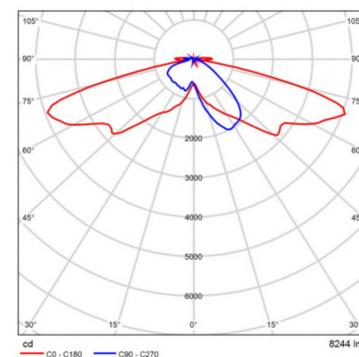
Используется для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-121 SONET- торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 76 мм. Рекомендуемая высота установки – от 3 до 6 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса – алюминий.

- IP 65
- Индекс цветопередачи >75
- Срок эксплуатации светильника 50 000 часов
- Присутствует заземление
- Рабочие температуры от -35 до +50 по цельсию
- Частота входящего тока 50 Гц



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики	
Степень защиты	IP 65
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV прозрачный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	40-60

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-121 SONET LED	40	4400	110	IP65	76	3-6	600×600×800	0,28	9,5
ДТУ-121 SONET LED	60	6600	110	IP65	76	3-6	600×600×800	0,28	9,5



Парковые светодиодные светильники

Серия ДТУ-816 TESARO

Применение:

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

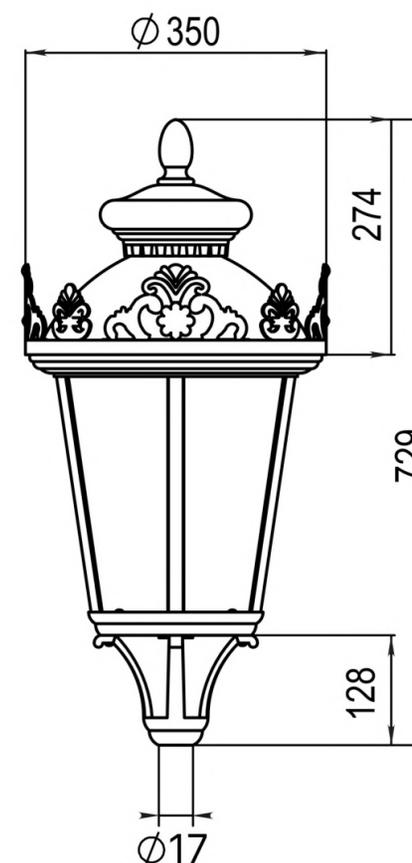
ДТУ-816 TESARO - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 70 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.

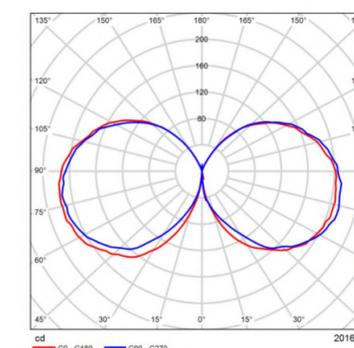


Технические характеристики

Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV молочный/прозрачный
Цветовая температура:	3000/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	40-60



Кривые распределения сил света (SSL)



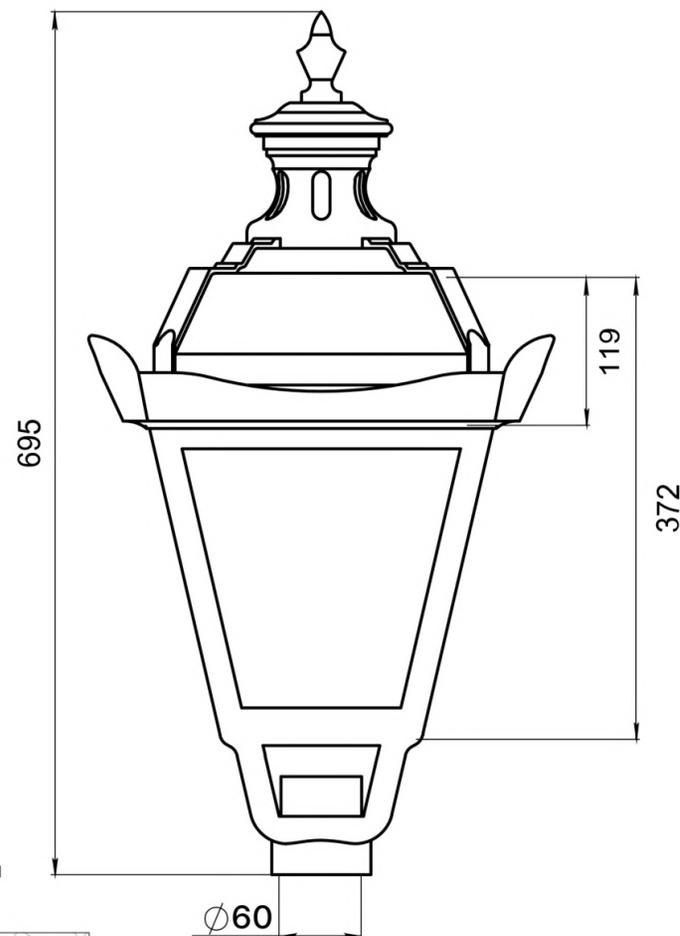
Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-816 TESARO LED	40	2500/4000	64/110	IP65	17	3-6	500x500x850	0,97	4
ДТУ-816 TESARO LED	60	3800/6000	64/110	IP65	17	3-6	500x500x850	0,97	4

Серия ДТУ-050 OLDIM

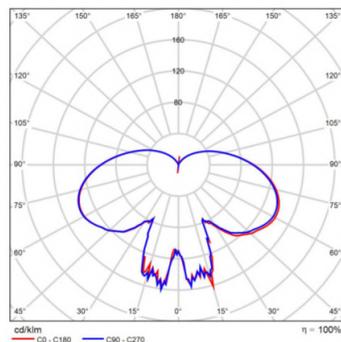
Применение

Торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

- IP 55
- Срок эксплуатации светильника 50 000 часов
- Рабочие температуры от -35 до +50 по цельсию
- коэффициент цветопередачи > 75
- Присутствует заземление
- Частота входящего тока 50 Гц



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP55
Материал корпуса:	УФ-стойкий, ударпрочный поликарбонат
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV молочный/прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	20-60

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-050 OLDIM LED	20	1900/2250	120	IP55	60	3-6	680×680×170	0,09	5
ДТУ-050 OLDIM LED	30	2760/3200	115	IP55	60	3-6	680×680×170	0,09	5
ДТУ-050 OLDIM LED	40	4100/4800	130	IP55	60	3-6	680×680×170	0,09	5
ДТУ-050 OLDIM LED	60	5500/6400	115	IP55	60	3-6	680×680×170	0,09	5



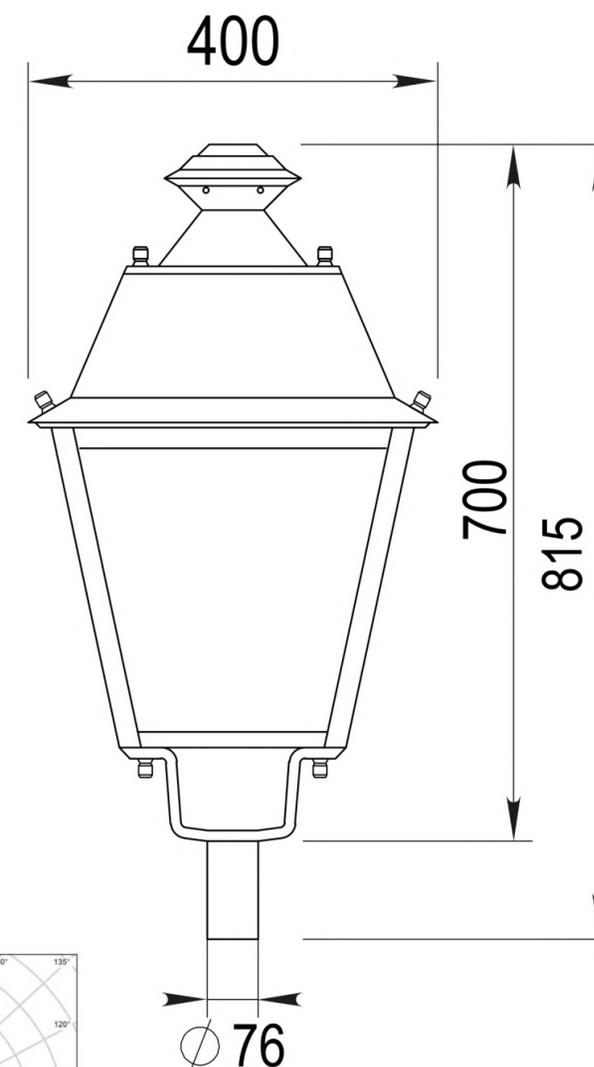
Парковые светодиодные светильники

Серия ДТУ-001 QUADRO

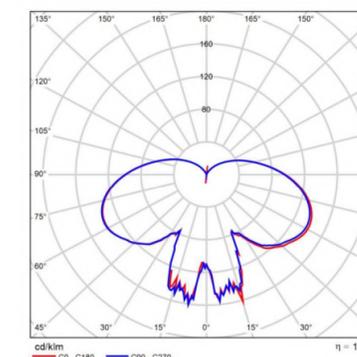
Применение

Торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

- IP 66** IP 66
-  Срок эксплуатации светильника 50 000 часов
-  Рабочие температуры от -35 до +50 по цельсию
- CRI >75** коэффициент цветопередачи >75
-  Присутствует заземление
-  Частота входящего тока 50 Гц



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP66
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	линза из PMMA
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	20-90

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-001 QUADRO LED	20	2200	110	IP66	60	3-6	400×400×700	0,13	5,0
ДТУ-001 QUADRO LED	40	4400	110	IP66	60	3-6	400×400×700	0,13	5,5
ДТУ-001 QUADRO LED	60	6600	110	IP66	60	3-6	400×400×700	0,13	6,0
ДТУ-001 QUADRO LED	90	9900	110	IP66	60	3-6	400×400×700	0,13	6,5

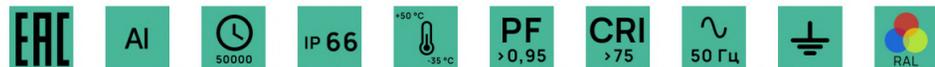
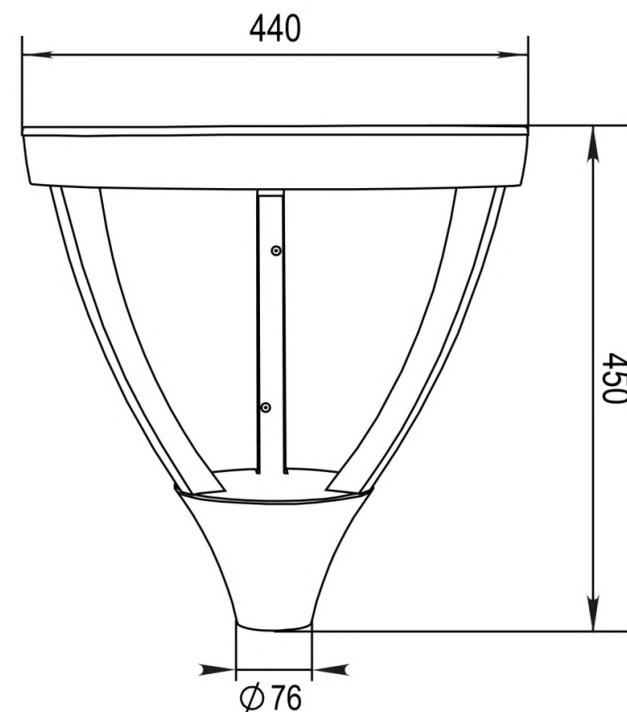
Серия ДТУ-079 AERO

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

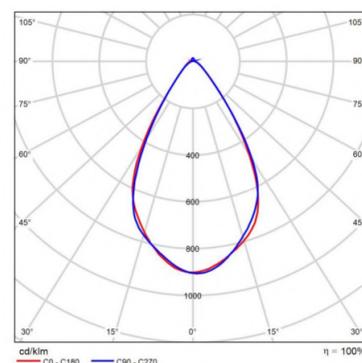
ДТУ-079 AERO - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP66. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP66
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV молочный/прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	30-60

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота упаковки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-079 AERO LED	30	3000	100	IP66	60	3-6	440×440×450	0,97	5,5
ДТУ-079 AERO LED	60	6000	100	IP66	60	3-6	440×440×450	0,97	5,5



zavodsvetozar.ru
zavodsvetozar92@yandex.ru
8 (869) 277-70-60

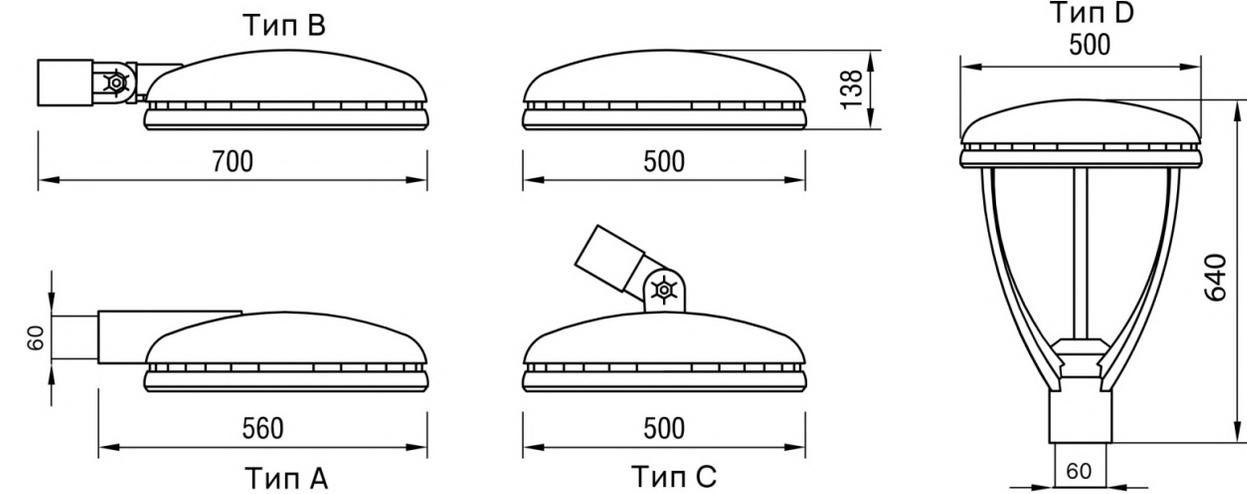
Парковые светодиодные светильники

Серия ДКУ/ДТУ-003 UFO

Применение

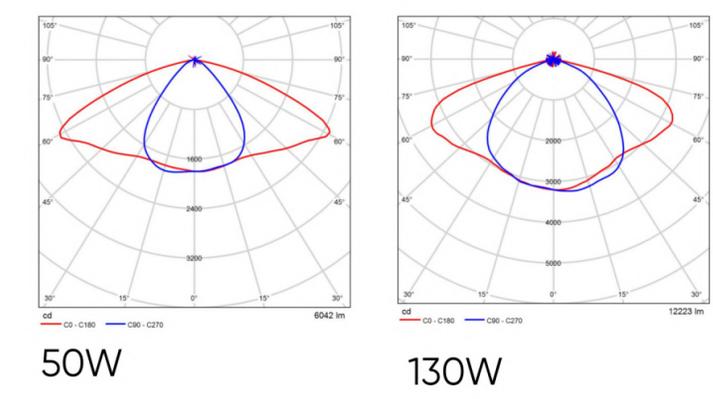
Подходит для освещения парков, скверов, улиц, тротуаров, стоянок, зон отдыха, дворов и придомовых территорий.

-  IP 65
-  Срок эксплуатации светильника 50 000 часов
-  Рабочие температуры от -35 до +50 по Цельсию
-  коэффициент цветопередачи >75
-  Присутствует заземление
-  Частота входящего тока 50 Гц



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Оптическая система:	линза из PMMA
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	60-150

Кривые распределения сил света (SSL)



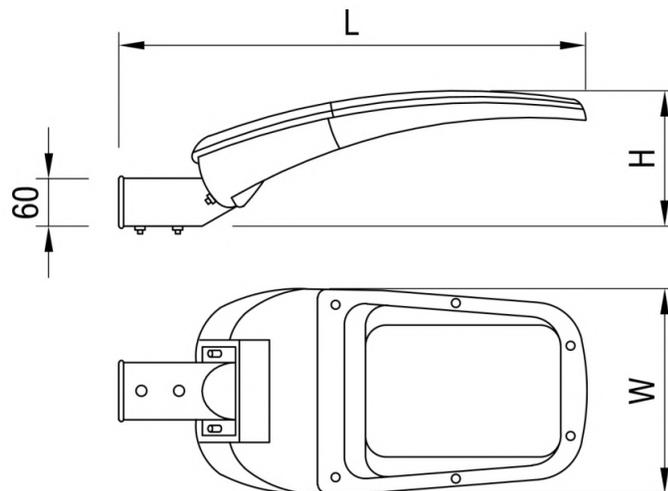
Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Вес (кг)
ДКУ-003 UFO-A LED	60-150	6600-16500	110	IP65	60	3-6	700×500×138	9,1
ДКУ-003 UFO-B LED	60-150	6600-16500	110	IP65	60	3-6	560×500×138	9,1
ДКУ-003 UFO-C LED	60-150	6600-16500	110	IP65	60	3-6	500×500×238	9,1
ДТУ-003 UFO-D LED	60-150	6600-16500	110	IP65	60	3-6	500×500×640	9,9

Серия ДКУ-048 CRYNEX

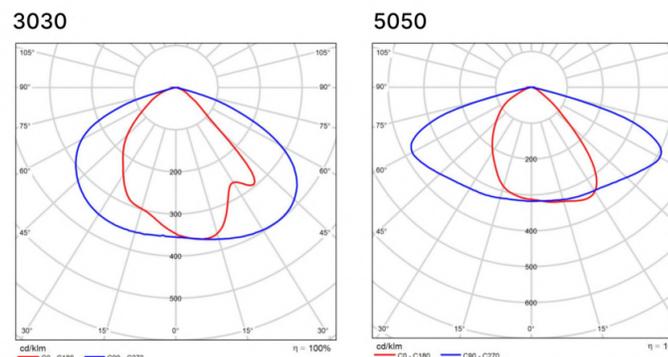
Применение

Идеален для установки вдоль магистралей, шоссе, дорог, улиц, стоянок, паркингов, жилых кварталов, дворов, придомовых территорий.

ДКУ-048 CRYNEX - консольный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 14 м. Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP66. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики	
Степень защиты	IP 66
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Рассеиватель	PC UV молочный/прозрачный
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	30-200



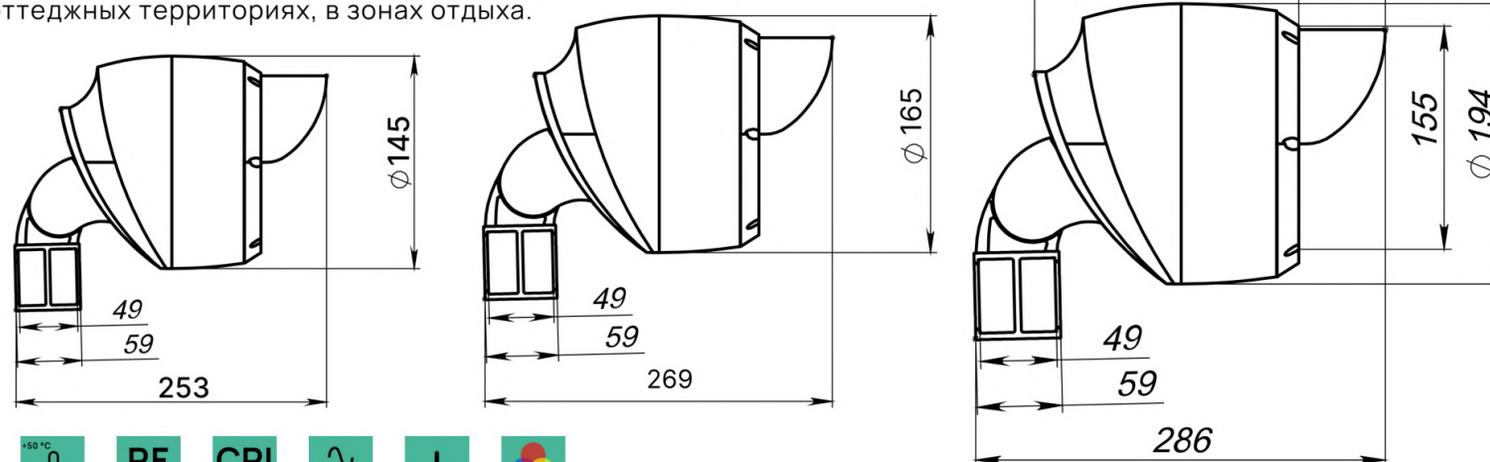
Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота упаковки (мм)	Размеры прибора (мм)	Вес НЕТТО (кг)
ДКУ-048 А CRYNEX LED	30-60	3300-6600	110	IP66	60	3-4	523x199x135	3,3
ДКУ-048 В CRYNEX LED	60-80	6600-8800	110	IP66	60	5-6	600x245x155	3,5
ДКУ-048 С CRYNEX LED	80-150	8800-16500	110	IP66	60	6-7	636x290x155	5,2
ДКУ-048 D CRYNEX LED	120-180	13200-19800	110	IP66	60	10-12	686x290x155	5,5
ДКУ-048 Е CRYNEX LED	150-200	16500-22000	110	IP66	60	12-14	755x310x155	5,5

Парковые светодиодные светильники

Серия ДКУ-201 COBALT

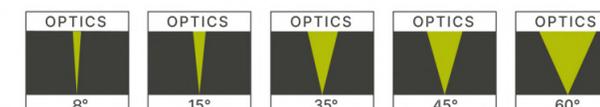
Применение:

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

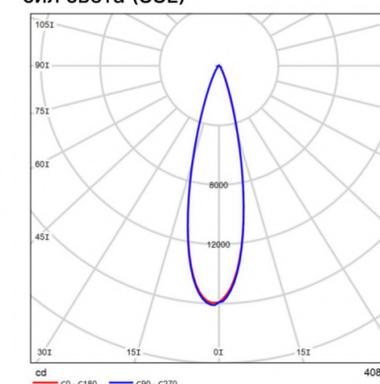


Технические характеристики

Степень защиты	IP 65
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Угол рассеивания луча	5°/15°/30°/45°/60°
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	18-60



Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДКУ-201 COBALT 12-24W LED	12-24	1080-2160	90	IP65	49	3-6	253×145×210	0,01	4,5
ДКУ-201 COBALT 18-36W LED	18-36	1620-3240	90	IP65	49	3-6	269×165×225	0,01	5,0
ДКУ-201 COBALT 30-60W LED	30-60	2700-5400	90	IP65	49	3-8	286×194×246	0,02	5,5

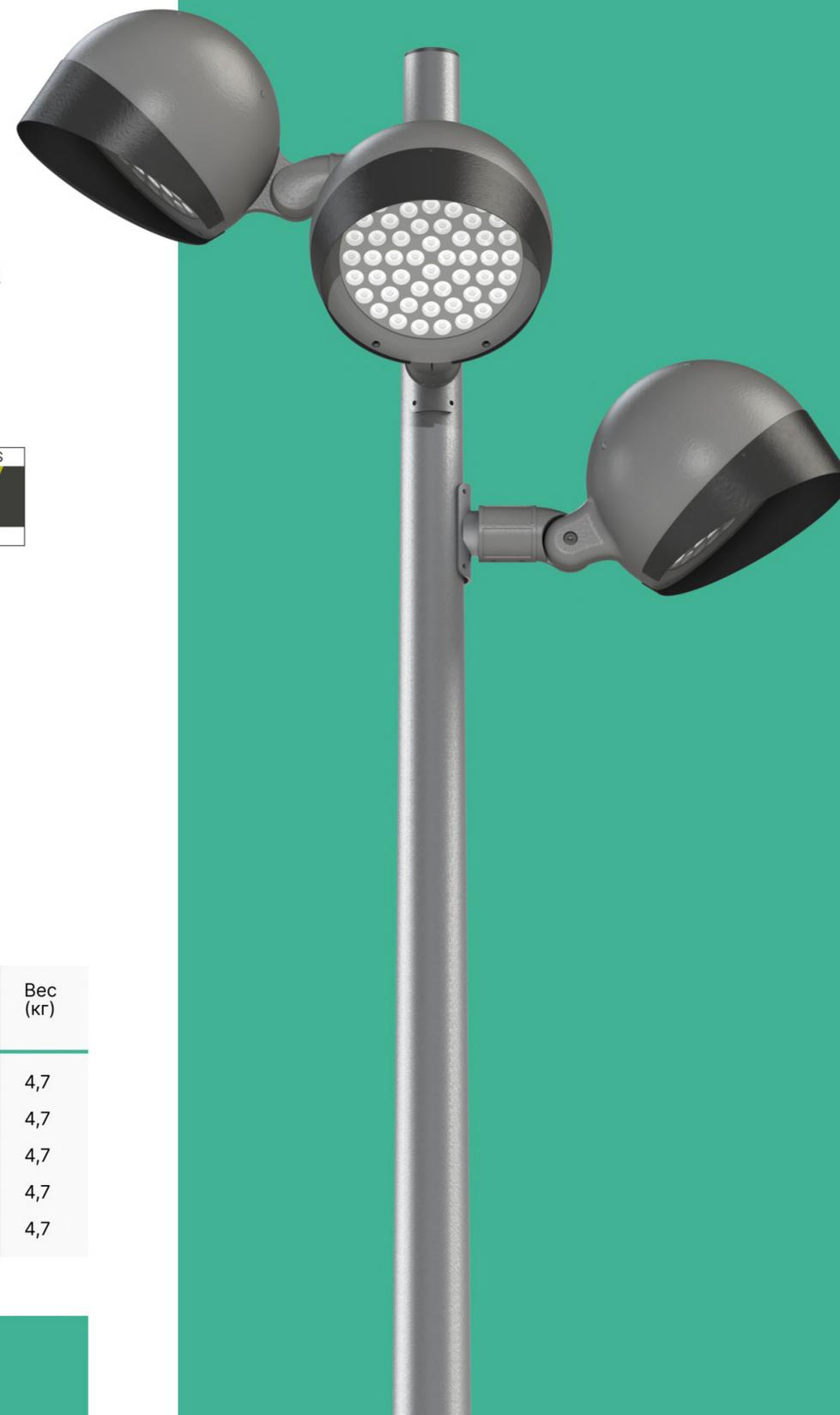
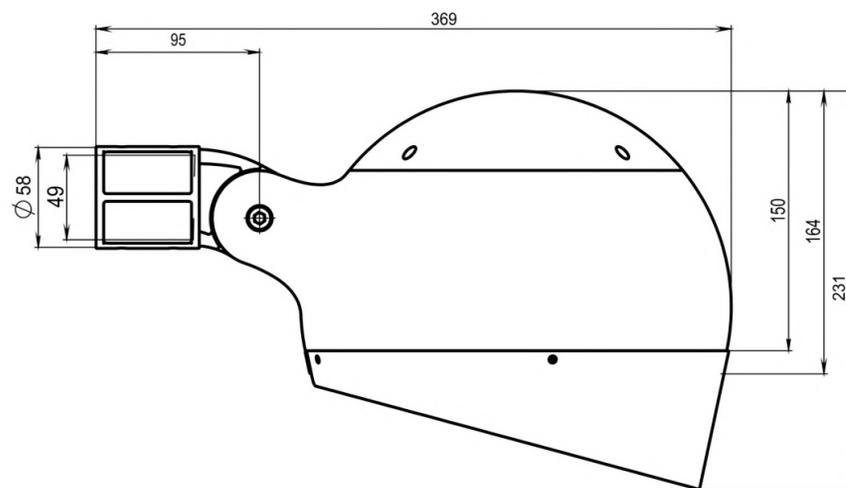
Серия ДКУ-202 COBALT

Применение:

Используется для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

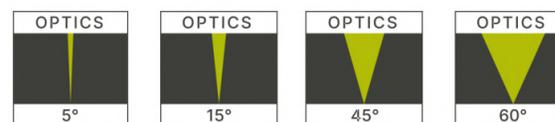
ДКУ-202 COBALT- консольный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 49 мм. Рекомендуемая высота установки – от 3 до 8 м.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP67. Материал исполнения корпуса – алюминий.

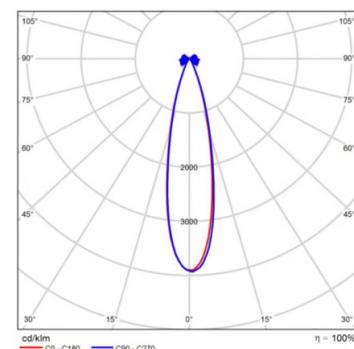


Технические характеристики

Степень защиты	IP 67
Материал корпуса	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации	50000 часов
Частота напряжения питания	50/60 Hz
Угол рассеивания луча	5°/15°/30°/45°/60°
Температура цвета	3000/4000K
Коэффициент мощности	≥ 0.95
Мощность	30-70



Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДКУ-202 COBALT LED	30	3000	100	IP67	49	3-5	370×250×231	0,021	4,7
ДКУ-202 COBALT LED	40	4000	100	IP67	49	3-6	370×250×231	0,021	4,7
ДКУ-202 COBALT LED	50	5000	100	IP67	49	3-6	370×250×231	0,021	4,7
ДКУ-202 COBALT LED	60	6000	100	IP67	49	4-7	370×250×231	0,021	4,7
ДКУ-202 COBALT LED	70	7000	100	IP67	49	4-8	370×250×231	0,021	4,7

Парковые светодиодные светильники

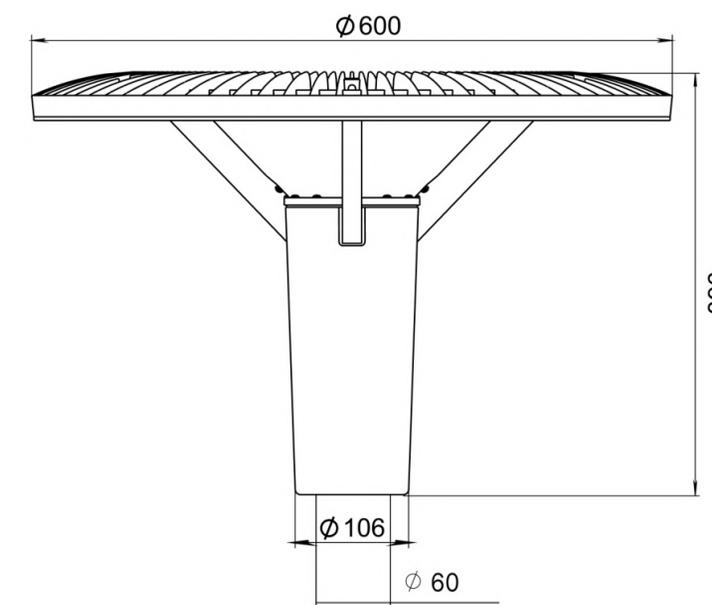
Серия ДТУ-007 BALO

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-107 BALO - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

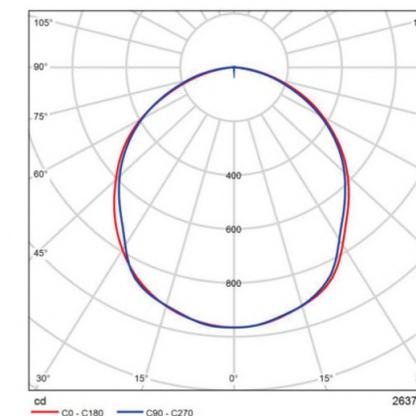
Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV молочный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	30-60

Кривые распределения сил света (SSL)



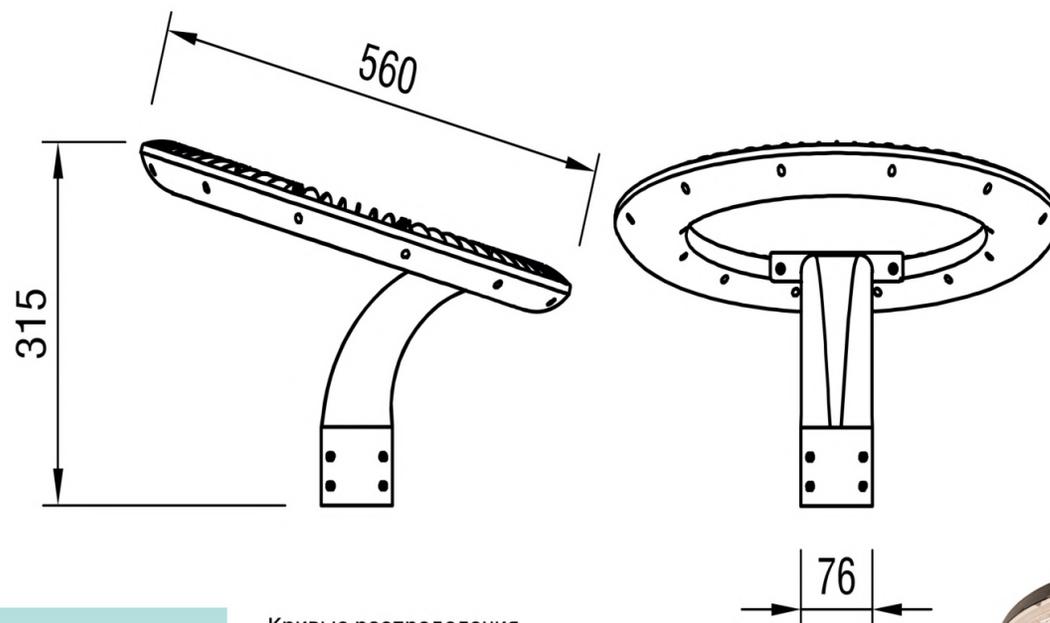
Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-007 BALO LED	30-75	3000-8000	110	IP65	60	3-6	600×600×396	0,14	6,7

Серия ДТУ-024 FOCUS

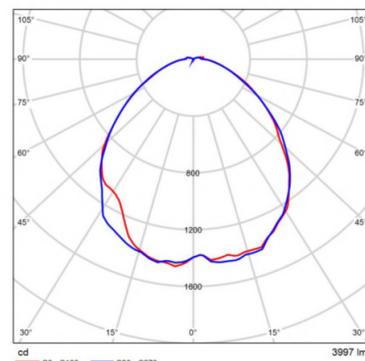
Применение

Торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

- IP65** IP 65
- Срок эксплуатации светильника 50 000 часов
- Рабочие температуры от -35 до +50 по цельсию
- CRI >75** коэффициент цветопередачи >75
- Присутствует заземление
- Частота входящего тока 50 Гц



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	30-60

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-024 FOCUS LED	30-60	2800-5760	96	IP65	76	3-6	560×560×315	0,1	4,5



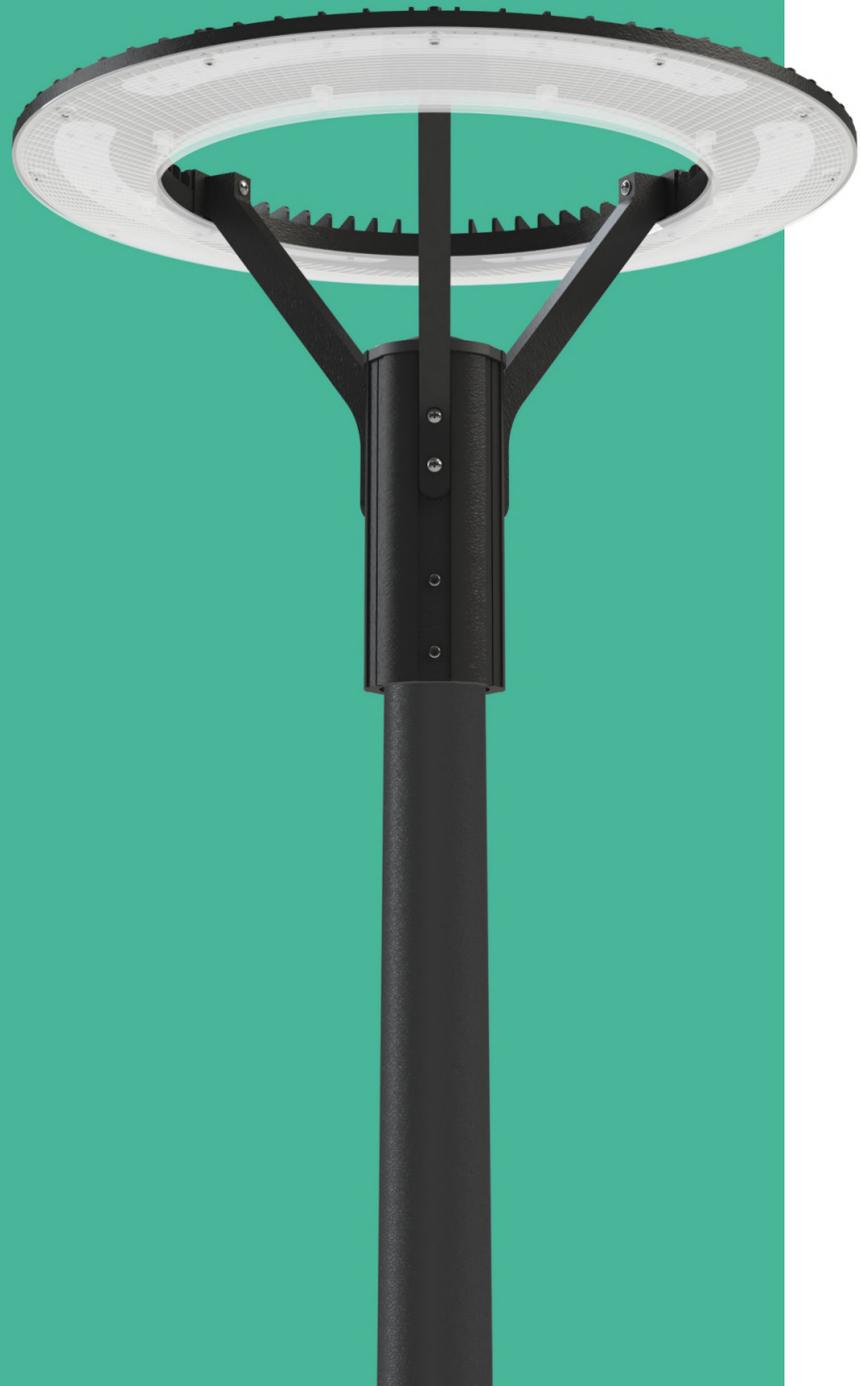
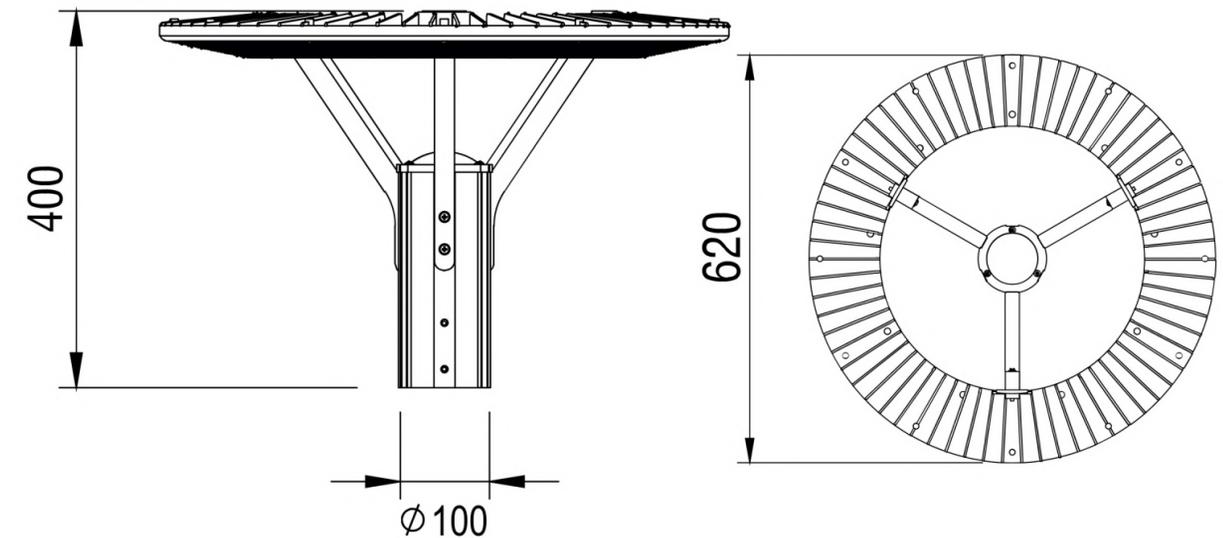
Парковые светодиодные светильники

Серия ДТУ-008 GARDENA

Применение

Торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

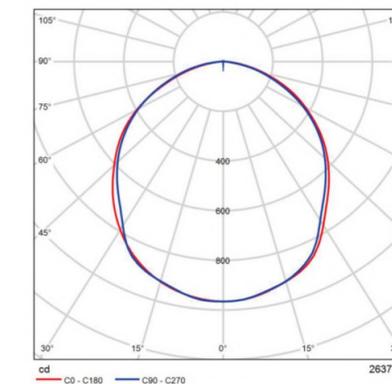
- IP65** IP 65
-  Срок эксплуатации светильника 50 000 часов
-  Рабочие температуры от -35 до +50 по цельсию
- CRI >75** коэффициент цветопередачи >75
-  Присутствует заземление
-  Частота входящего тока 50 Гц



Технические характеристики

Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	30-60

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-008 GARDENA LED	30-60	3300-6600	110	IP65	76	3-6	620x620x400	0,15	5,0

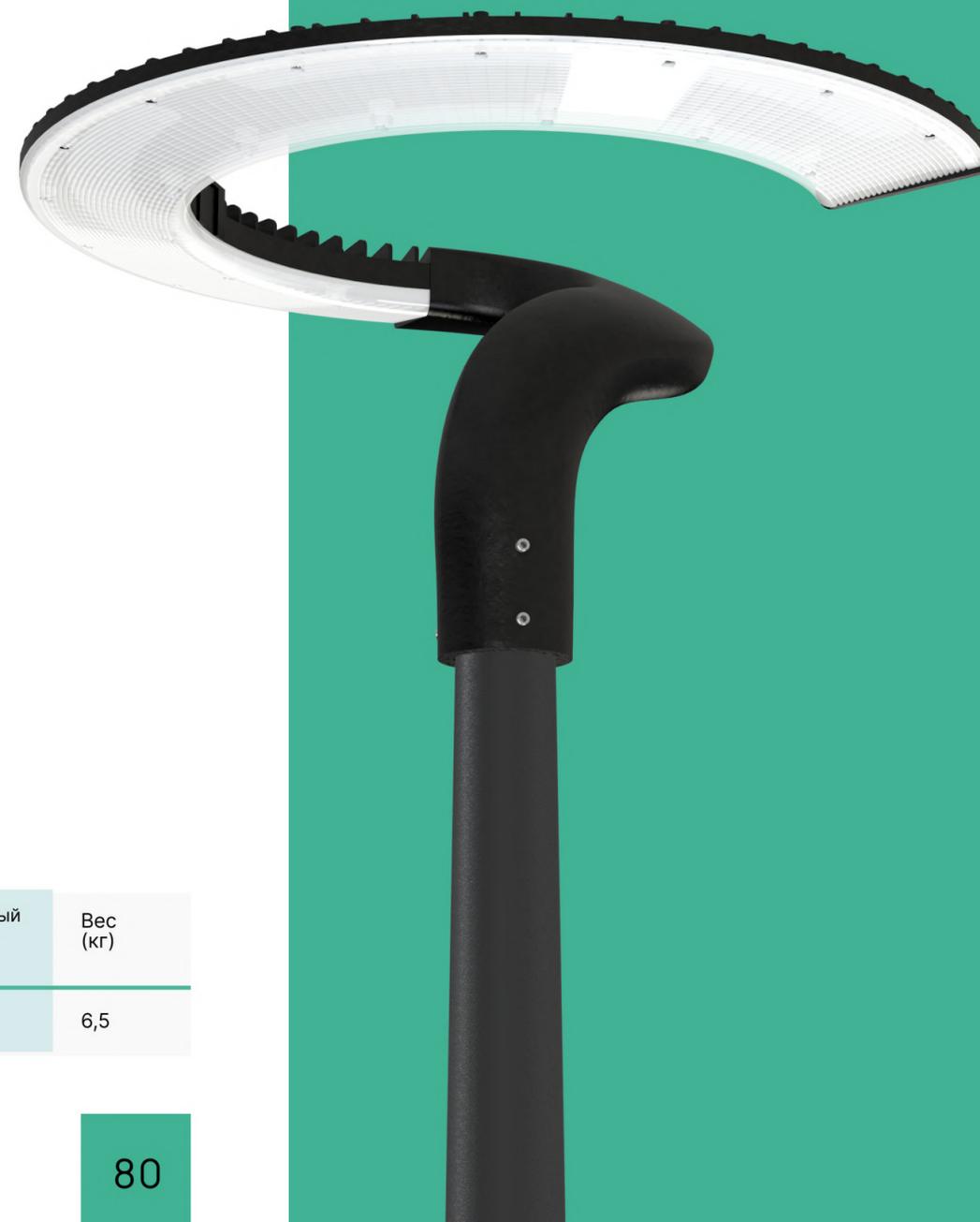
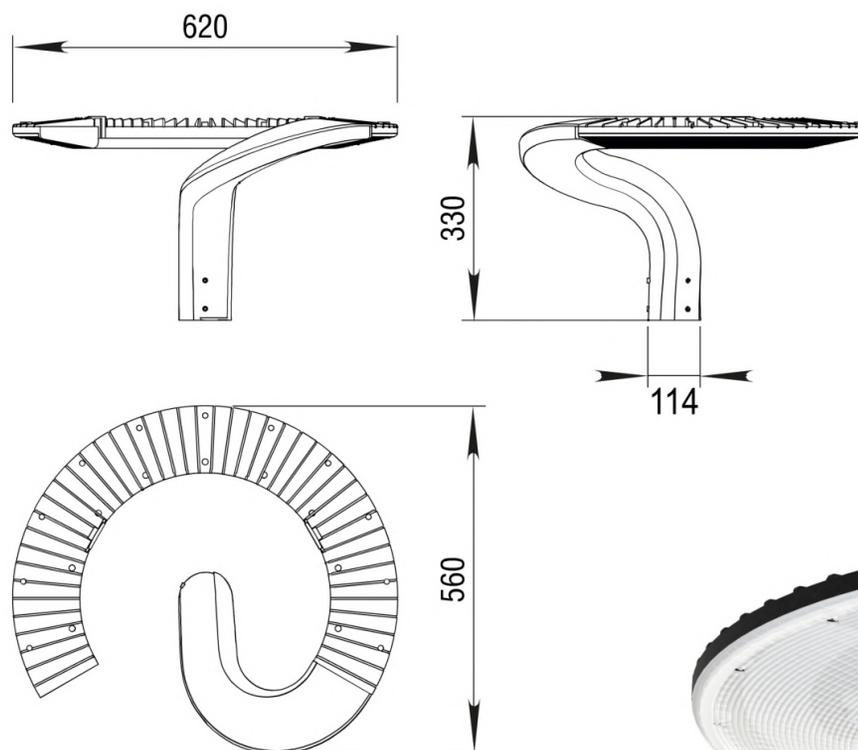
Серия ДТУ-026 ARENA

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-026 ARENA - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 4 м.

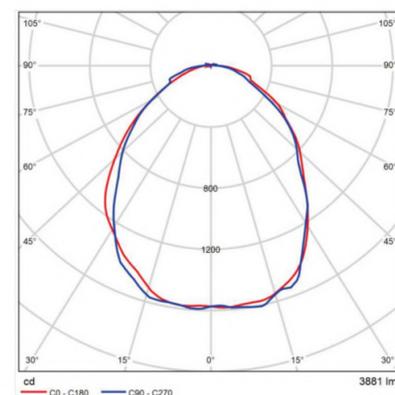
Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	30

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-026 ARENA LED	30	3300	110	IP65	60	3-4	620×620×330	0,53	6,5

Парковые светодиодные светильники

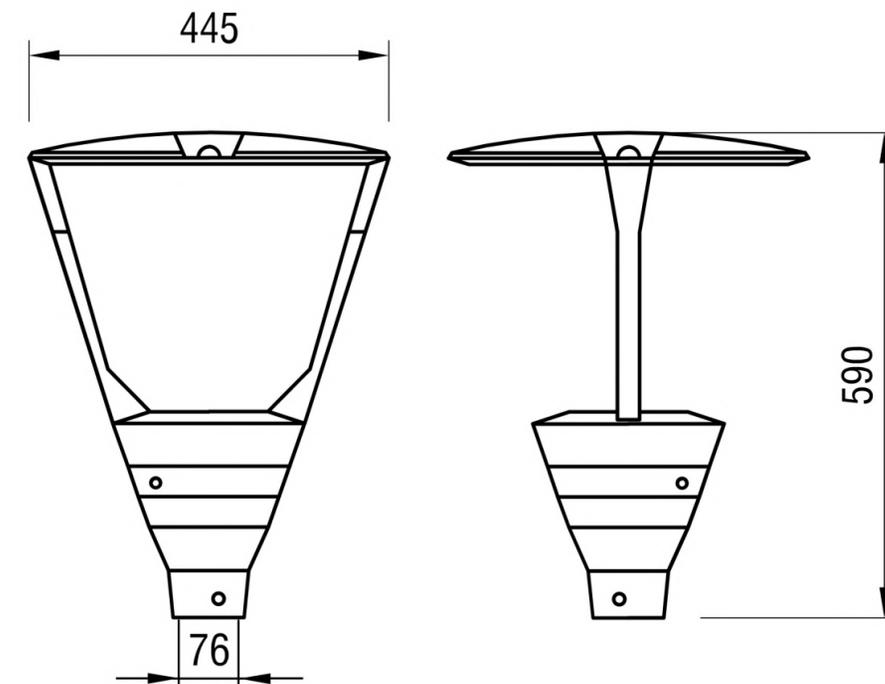
Серия ДТУ-021 LOREN

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-021 LOREN- торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 76 мм. Рекомендуемая высота установки – от 3 до 6 м.

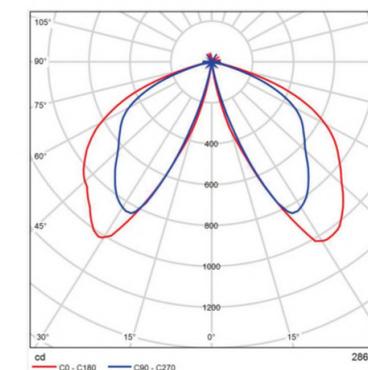
Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса – алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	30-80

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-021 LOREN LED	30	3000	110	IP65	76	3-6	445×445×590	0,12	8,4
ДТУ-021 LOREN LED	40	4100	110	IP65	76	3-6	445×445×590	0,12	8,4
ДТУ-021 LOREN LED	60	6300	110	IP65	76	3-6	445×445×590	0,12	8,4
ДТУ-021 LOREN LED	80	8500	110	IP65	76	3-6	445×445×590	0,12	8,4

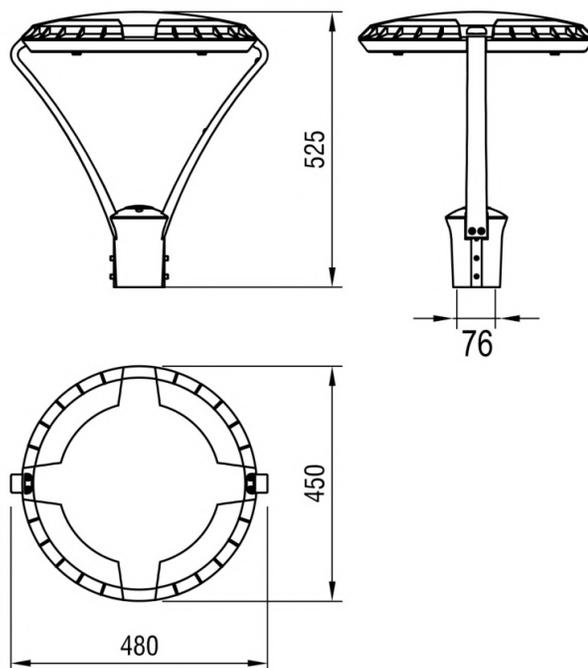
Серия ДТУ-033 OZON

Применение

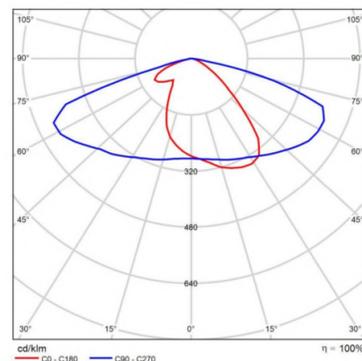
Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-033 OZON - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 76 мм. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP66. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP66
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Оптическая система:	линза из PMMA
Цветовая температура:	3000/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	30-100

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-033 OZON LED	30	3000	110	IP66	76	3-6	450×480×525	0,113	9,6
ДТУ-033 OZON LED	60	6500	110	IP66	76	3-6	450×480×525	0,113	9,6
ДТУ-033 OZON LED	100	11000	110	IP66	76	3-6	450×480×525	0,113	9,6



Парковые светодиодные светильники

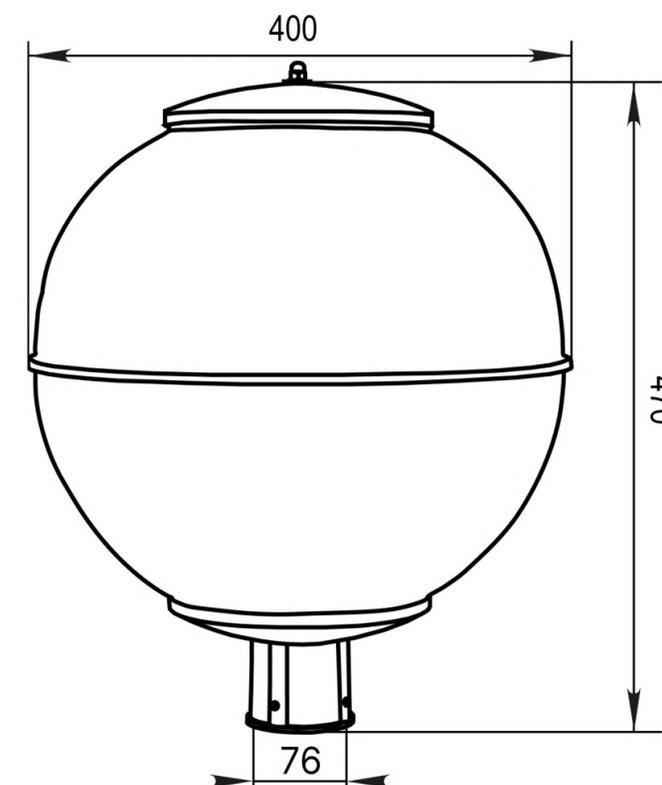
Серия ДТУ-012 GLOBE

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-012 GLOBE - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 76. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

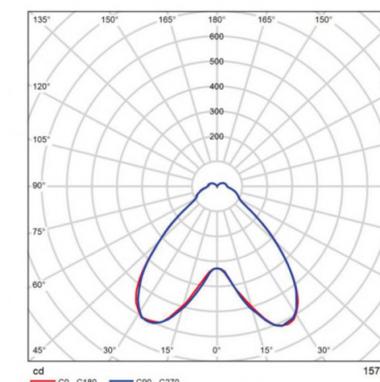
Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	60

Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-012 GLOBE LED	60	6200	110	IP65	76	3-6	400×400×470	0,15	3,5

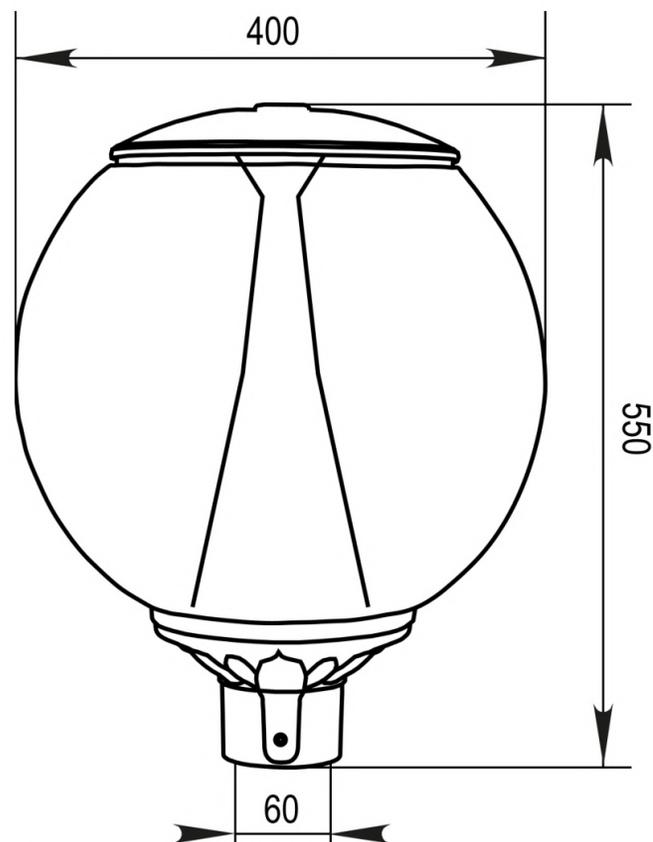
Серия ДТУ-022 GLOBE

Применение

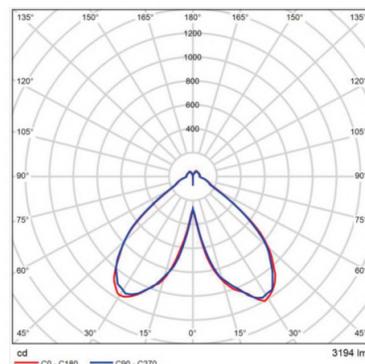
Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-022 GLOBE - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 76. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Кривые распределения сил света (SSL)



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	60

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-022 GLOBE LED	60	6200	110	IP65	76	3-6	400×400×550	0,15	4,0



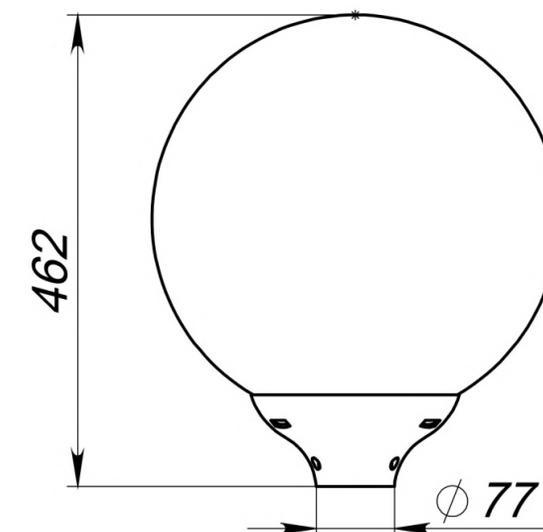
Серия НТУ/ДТУ-033 GLOBE LED

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

НТУ/ДТУ-033 GLOBE LED - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

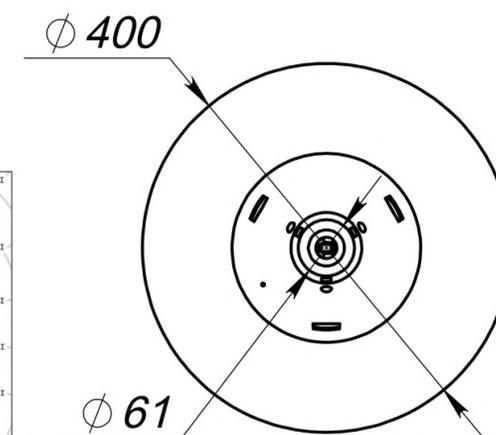
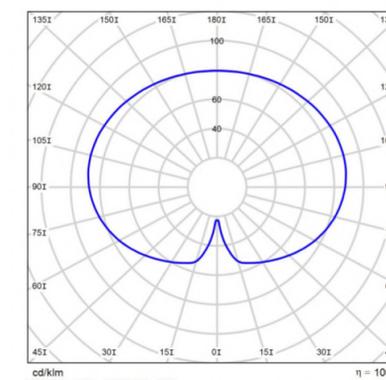
В корпус светильника возможна установка источника света под цоколь E27.



Технические характеристики

Степень защиты:	IP55
Материал корпуса:	УФ-стойкий, ударопрочный поликарбонат
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV опал, прозрачный, дымчатый, золотой
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	10-30

Кривые распределения сил света (SSL)



Доступные цвета поликарбоната



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-033 GLOBE LED	10	760/950	95	IP55	60	3-6	462×400×400	0,07	2,5
ДТУ-033 GLOBE LED	20	1900/2400	120	IP55	60	3-6	462×400×400	0,07	2,5
ДТУ-033 GLOBE LED	30	2760/3450	115	IP55	60	3-6	462×400×400	0,07	2,5
НТУ-033 GLOBE LED	E27	-	-	IP55	60	3-6	462×400×400	0,07	2,0

Серия НТУ/ДТУ(НСУ/ДСУ)-033 GLOBE LED

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

ДТУ-033 GLOBE LED - торшерный/подвесной светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

В корпус светильника возможна установка источника света под цоколь E27.

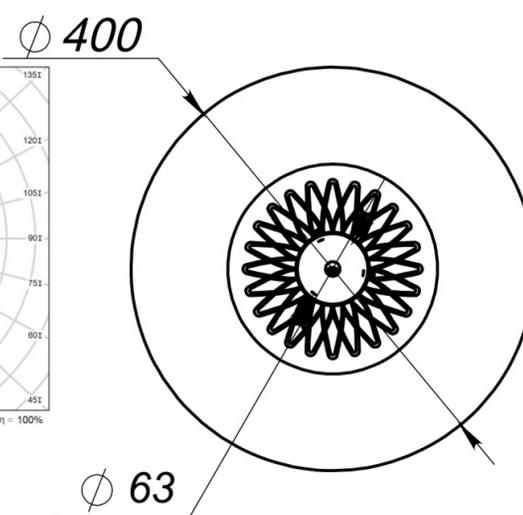
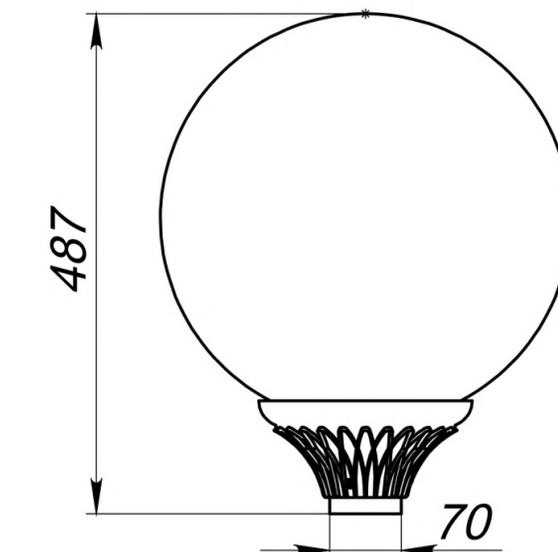
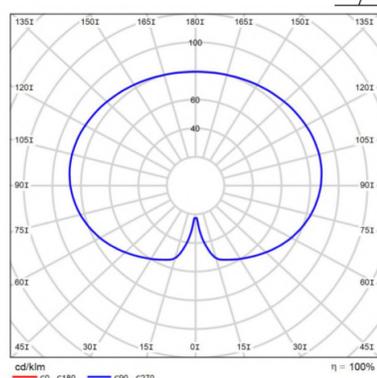


Технические характеристики	
Степень защиты:	IP55
Материал корпуса:	УФ-стойкий, ударопрочный поликарбонат
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV опал, прозрачный, дымчатый, золотой
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	10-30

Доступные цвета поликарбоната



Кривые распределения сил света (SSL)



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ/ДСУ-033 GLOBE LED	10	760/950	95	IP55	60	3-6	487x400x400	0,013	5,5
ДТУ/ДСУ-033 GLOBE LED	20	1900/2400	120	IP55	60	3-6	487x400x400	0,013	5,5
ДТУ/ДСУ-033 GLOBE LED	30	2760/3450	115	IP55	60	3-6	487x400x400	0,013	5,5
НТУ/НСУ-033 GLOBE LED	E27	-	-	IP55	60	3-6	487x400x400	0,013	5,0



Парковые светодиодные светильники

Серия НТУ/ДТУ-033 GLOBE LED

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

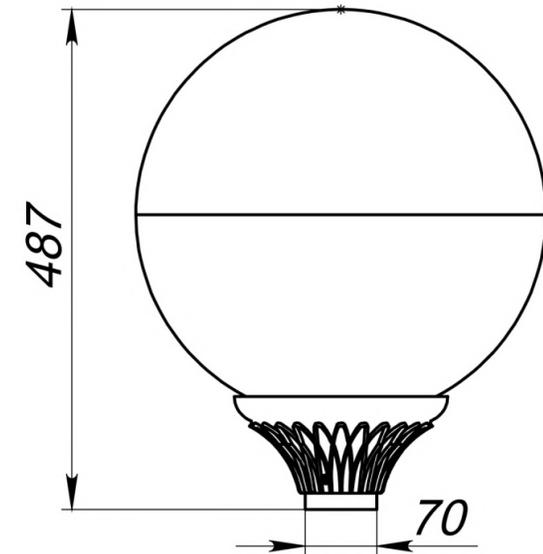
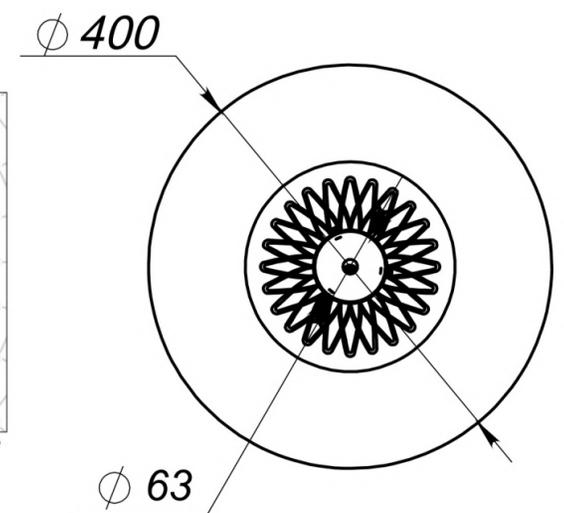
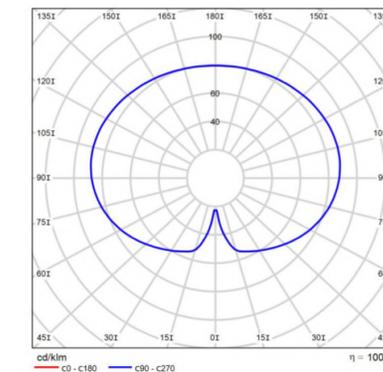
ДТУ-033 GLOBE LED - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.



Технические характеристики

Степень защиты:	IP55
Материал корпуса:	УФ-стойкий, ударпрочный поликарбонат
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV прозрачный - золото/серебро
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	60

Кривые распределения сил света (SSL)



Доступные цвета поликарбоната



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-033 GLOBE LED	60	115	6900	IP55	60	3-6	487x400x400	0,013	5,5

Серия ДСУ-ОЛИМП

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

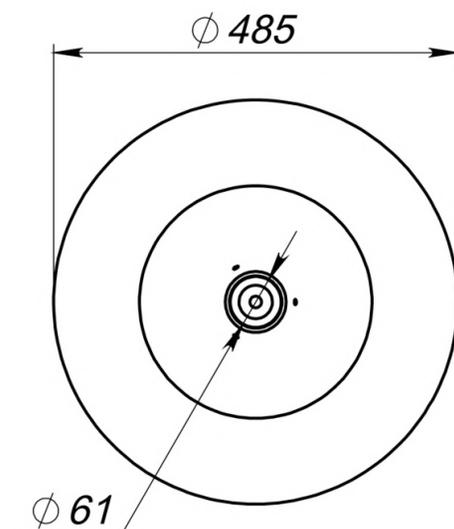
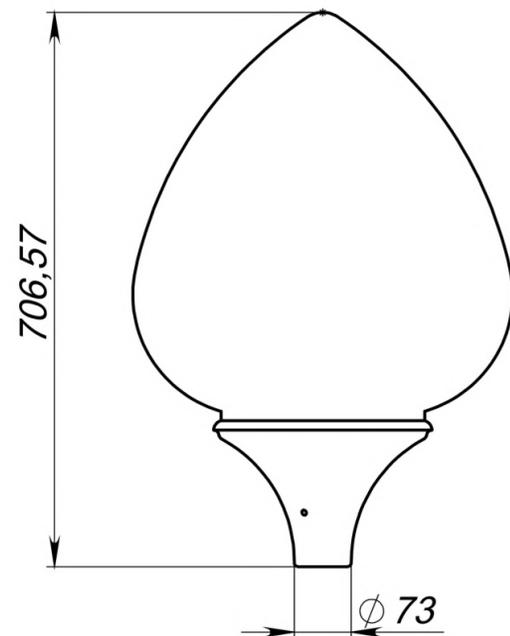
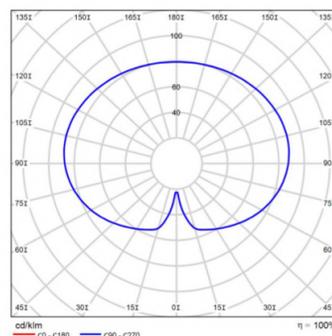
ОЛИМП - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

В корпус светильника возможна установка источника света под цоколь E27.

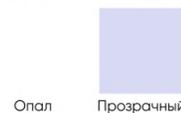


Технические характеристики	
Степень защиты:	IP55
Материал корпуса:	УФ-стойкий, ударопрочный поликарбонат
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV опал/прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	10-30

Кривые распределения сил света (SSL)



Доступные цвета поликарбоната



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДСУ-ОЛИМП LED	10	760/950	95	IP55	60	3-6	706×485×485	0,17	5,5
ДСУ-ОЛИМП LED	20	1900/2400	120	IP55	60	3-6	706×485×485	0,17	5,5
ДСУ-ОЛИМП LED	30	2760/3450	115	IP55	60	3-6	706×485×485	0,17	5,5
НСУ-ОЛИМП	E27	-	-	IP55	60	3-6	706×485×485	0,17	5



Парковые светодиодные светильники

Серия НТУ/ДТУ-АМФОРА

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

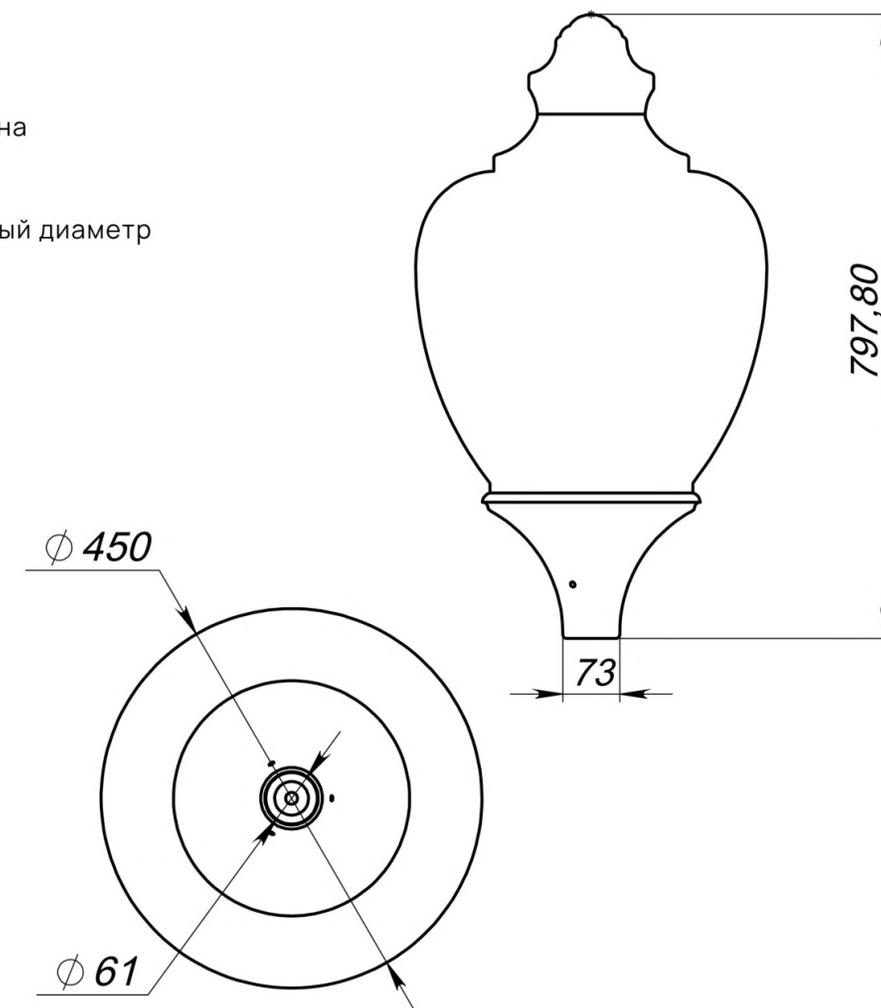
АМФОРА - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

В корпус светильника возможна установка источника света под цоколь E27.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP55
Материал корпуса:	УФ-стойкий, ударопрочный поликарбонат
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV опал/прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Кэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	10-30

Доступные цвета поликарбоната



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-АМФОРА LED	10	760/950	95	IP55	60	3-6	706×485×485	0,17	5,5
ДТУ-АМФОРА LED	20	1900/2400	120	IP55	60	3-6	706×485×485	0,17	5,5
ДТУ-АМФОРА LED	30	2760/3450	115	IP55	60	3-6	706×485×485	0,17	5,5
НТУ-АМФОРА	E27	-	-	IP55	60	3-6	706×485×485	0,17	5

Серия ДТУ/НТУ-МИЛАН

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

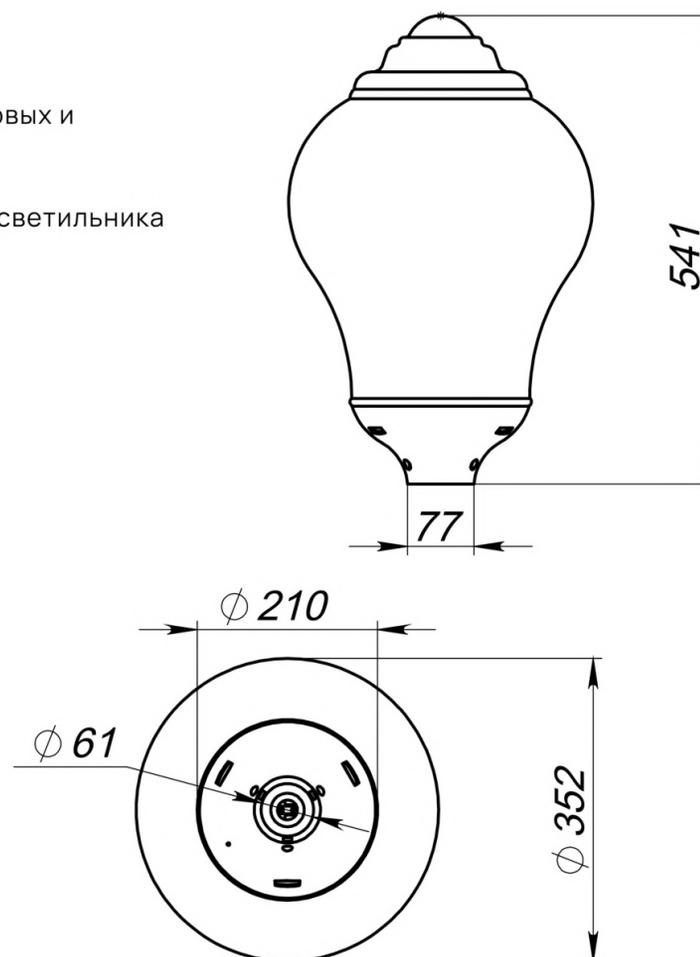
МИЛАН - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

В корпус светильника так же возможна установка источника света под цоколь E27.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP55
Материал корпуса:	УФ-стойкий, ударопрочный поликарбонат
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV опал, прозрачный, дымчатый, золотой
Цветовая температура:	3000K/4000K
Кoeffициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	10-30

Доступные цвета поликарбоната



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ-МИЛАН LED	10	760/950	95	IP55	60	3-6	540×350×350	0,06	5,5
ДТУ-МИЛАН LED	20	1900/2400	120	IP55	60	3-6	540×350×350	0,06	5,5
ДТУ-МИЛАН LED	30	2760/3450	115	IP55	60	3-6	540×350×350	0,06	5,5
НТУ-МИЛАН	E27	-	-	IP55	60	3-6	540×350×350	0,06	5

Серия НТУ/ДТУ- МОНРЕАЛЬ

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

МОНРЕАЛЬ - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

В корпус светильника возможна установка источника света под цоколь E27.

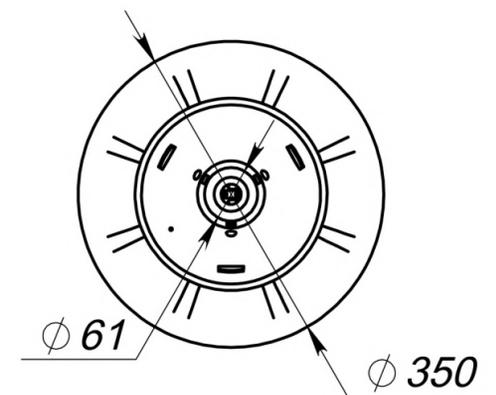
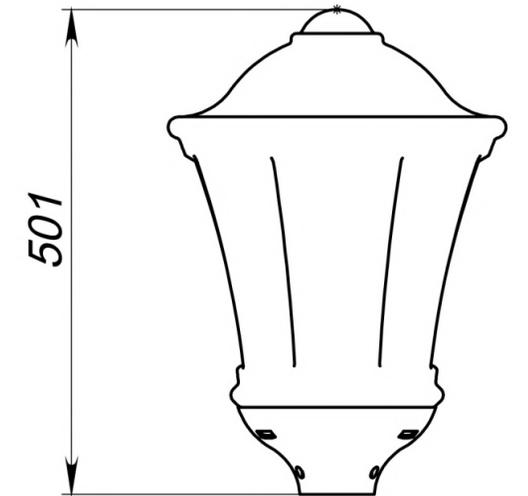


Технические характеристики	
Степень защиты:	IP55
Материал корпуса:	УФ-стойкий, ударопрочный поликарбонат
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV опал/прозрачный
Цветовая температура:	3000K/4000K
Кэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	10-30

Доступные цвета поликарбоната



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
ДТУ- МОНРЕАЛЬ LED	10	760/950	95	IP55	60	3-6	501×350×350	0,06	2,5
ДТУ- МОНРЕАЛЬ LED	20	1900/2400	120	IP55	60	3-6	501×350×350	0,06	2,5
ДТУ- МОНРЕАЛЬ LED	30	2760/3450	115	IP55	60	3-6	501×350×350	0,06	2,5
НТУ- МОНРЕАЛЬ	E27	-	-	IP55	60	3-6	501×350×350	0,06	2,0



Серия НТУ-ЛАТЕРНА

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

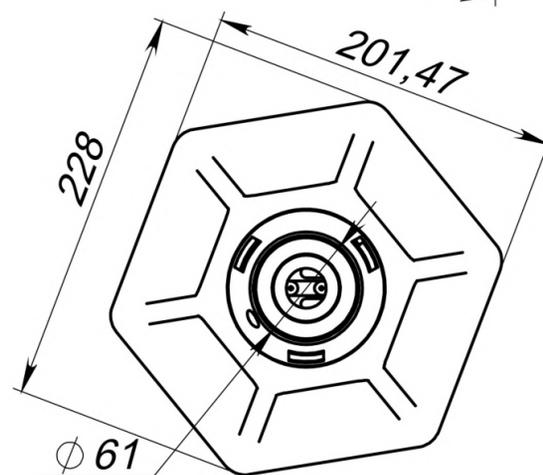
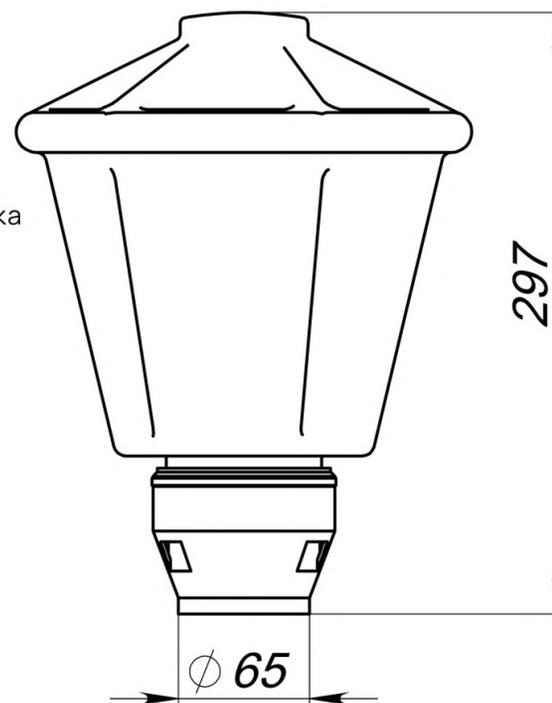
ЛАТЕРНА - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

Корпус светильника предусматривает установку источника света под цоколь E27.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP55
Материал корпуса:	УФ-стойкий, ударопрочный поликарбонат
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Климатическое исполнение:	УХЛ 1
Рассеиватель:	PC UV опал, прозрачный, дымчатый, золотой
Тип цоколя:	E27

Доступные цвета поликарбоната



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
НТУ-ЛАТЕРНА	-	-	-	IP55	60	3-6	340x300x300	0,013	1,0

Парковые светильники

Серия НТУ-ЛИВЕРПУЛЬ

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

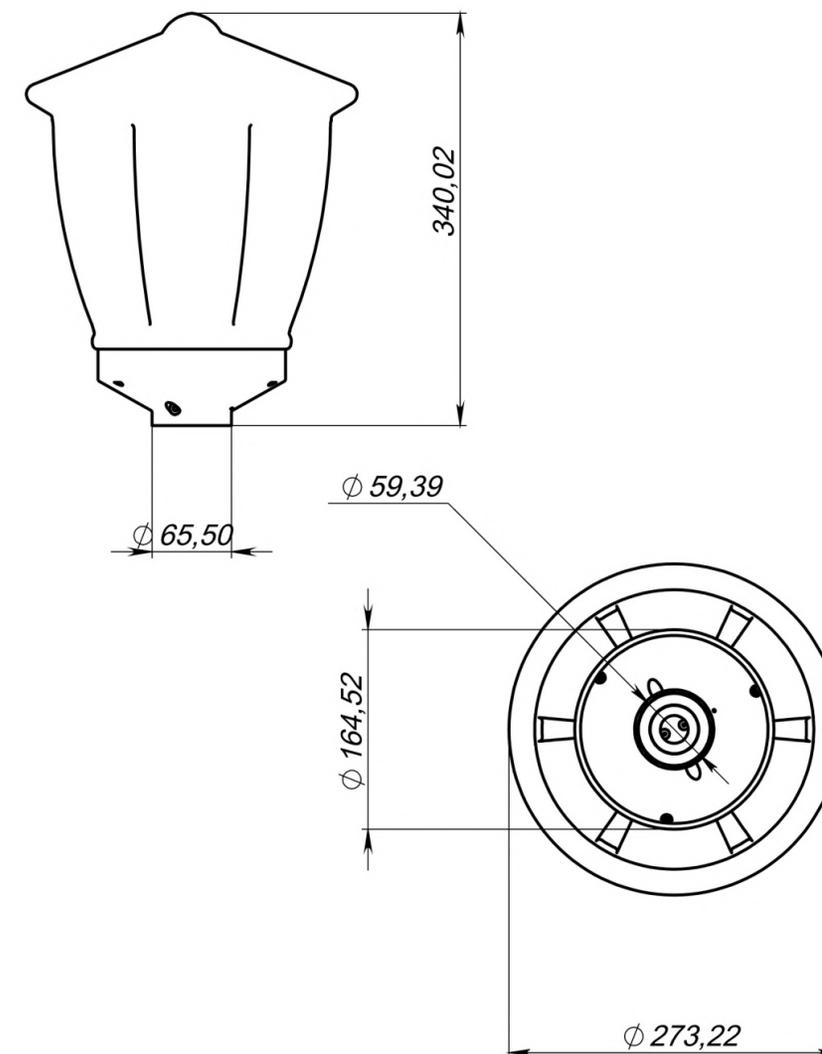
ЛИВЕРПУЛЬ - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

В корпус светильника возможна установка источника света под цоколь E27.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP55
Материал корпуса:	УФ-стойкий, ударопрочный поликарбонат
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Климатическое исполнение:	УХЛ 1
Рассеиватель:	РС UV опал, прозрачный, дымчатый, золотой
Тип цоколя:	E27

Доступные цвета поликарбоната



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
НТУ-ЛИВЕРПУЛЬ	-	-	-	IP55	60	3-6	340x300x300	0,036	1,5

Серия НТУ-ПОЛИКУБ

Применение

Идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

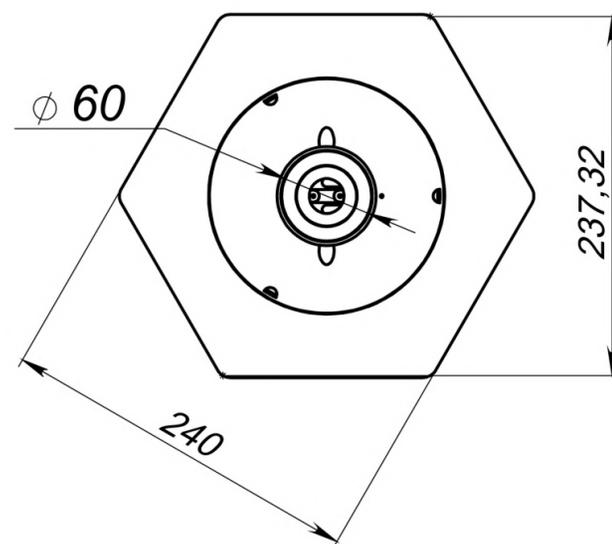
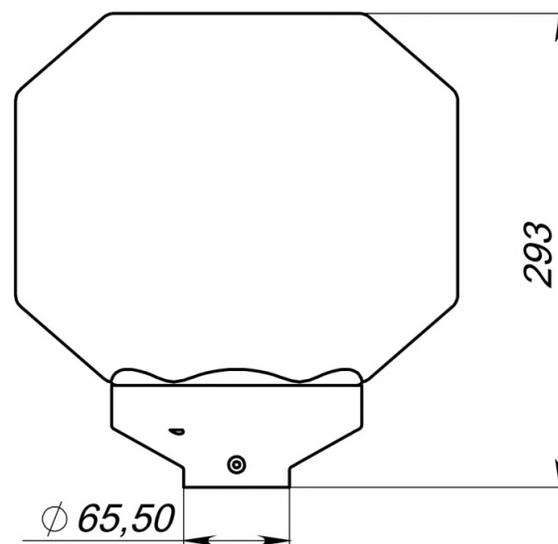
ПОЛИКУБ - торшерный светодиодный светильник уличного освещения. Посадочный диаметр светильника 60. Рекомендуемая высота установки - от 3 до 6 м.

В корпус светильника возможна установка источника света под цоколь E27.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP55
Материал корпуса:	УФ-стойкий, ударопрочный поликарбонат
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Климатическое исполнение:	УХЛ 1
Рассеиватель:	PC UV опал, прозрачный, дымчатый, золотой
Тип цоколя:	E27

Доступные цвета поликарбоната



Модель	Мощность (вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Степень защиты	Посадочный диаметр (мм)	Высота установки (мм)	Размеры (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
НТУ-ПОЛИКУБ	-	-	-	IP55	60	3-6	293x238x240	0,017	1,0

Светодиодные архитектурные светильники

LLD-T DCD-XG LED

Применение

Светильник грунтовой колышек - идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

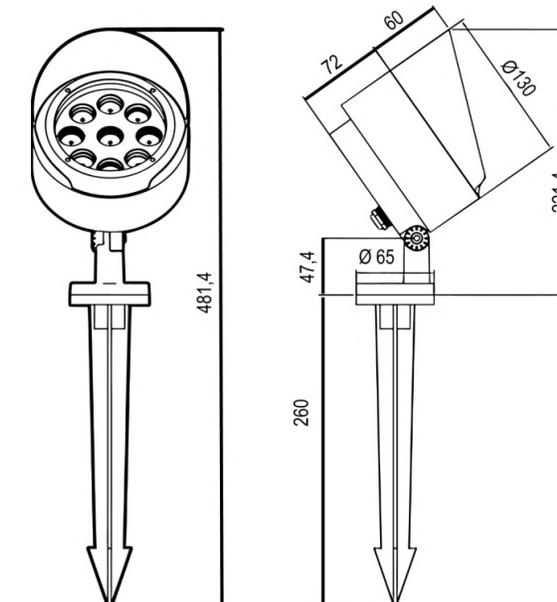
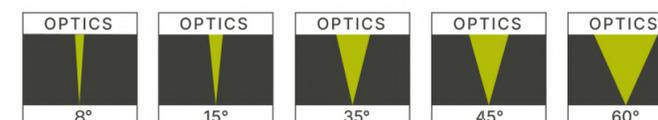
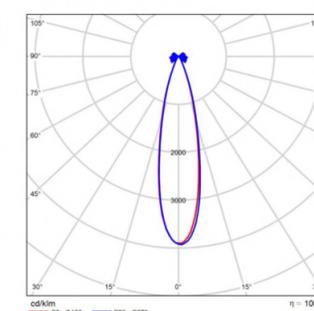
Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV
Цветовая температура:	3000K-5000K/RGB
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	6-72

Кривые распределения сил света (SSL)



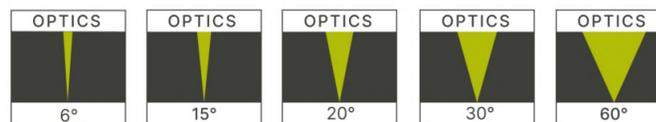
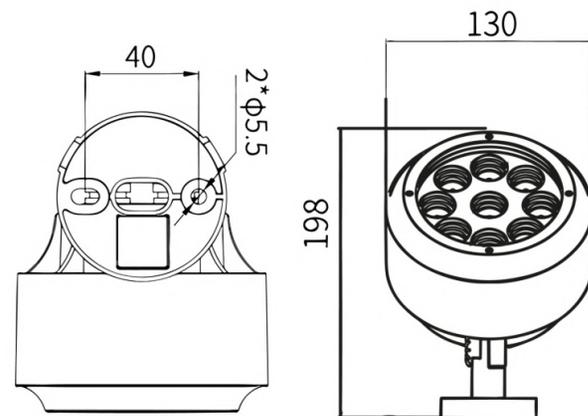
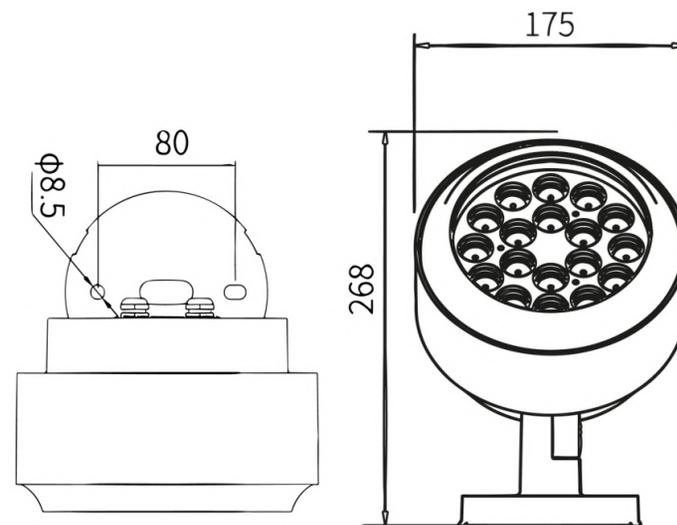
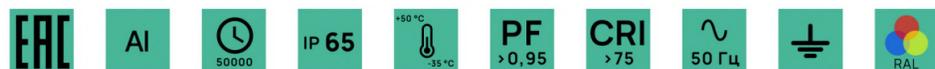
Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Напряжение (В)	Степень защиты	Угол рассеивания	Тип крепления	Размеры (мм)	Вес (кг)
LLD-T DCD-XG LED 405x90x70 6W	6	534	89	DC24/AC220	IP65	8°, 15°, 35°, 45°, 60°, 10*60, 20*40, 15*45	колышек	90x70x405	1,5
LLD-T DCD-XG LED 427x90x102 6W	6	534	89	DC24/AC220	IP65	8°, 15°, 35°, 45°, 60°, 10*60, 20*40, 15*45	колышек	90x102x427	1,6
LLD-T DCD-XG LED 481x130x132 18W	18	1584	88	DC24/AC220	IP65	8°, 15°, 35°, 45°, 60°, 10*60, 20*40, 15*45	колышек	130x85x481	1,0
LLD-T DCD-XG LED 130x132x481 18W	18	1584	88	DC24/AC220	IP65	8°, 15°, 35°, 45°, 60°, 10*60, 20*40, 15*45	колышек	130x132x481	2,0
LLD-T DCD-XG LED 516x175x113 36W	36	3168	88	DC24/AC220	IP65	8°, 15°, 35°, 45°, 60°, 10*60, 20*40, 15*45	колышек	175x113x516	2,3
LLD-T DCD-XG LED 550x175x165 36W	36	3168	88	DC24/AC220	IP65	8°, 15°, 35°, 45°, 60°, 10*60, 20*40, 15*45	колышек	175x165x550	2,6
LLD-T DCD-XG LED 550x220x122 72W	72	5760	80	DC24/AC220	IP65	8°, 15°, 35°, 45°, 60°, 10*60, 20*40, 15*45	колышек	220x122x550	3,2
LLD-T DCD-XG LED 605x220x190 72W	72	5760	80	DC24/AC220	IP65	8°, 15°, 35°, 45°, 60°, 10*60, 20*40, 15*45	колышек	220x190x605	3,5

LLD-T DCD-XG LED

Применение

Светильник архитектурный настенный - идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV
Цветовая температура:	3000K-5000K/RGB
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	9-72

Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Напряжение (В)	Степень защиты	Угол рассеивания	Тип крепления	Размеры (мм)	Вес (кг)
LLD-T TGD-XG LED 128x90x70 10W	10	800	80	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°	лира	128x90x70	1,0
LLD-T TGD-XG LED 148x90x100 9W	9	720	80	DC24/AC220	IP65	6°, 10*60, 20*40, 15*45	лира	148x90x100	1,1
LLD-T TGD-XG LED 198x130x80 20W	20	1760	88	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°	лира	198x130x80	1,8
LLD-T TGD-XG LED 218x130x132 20W	20	1760	88	DC24/AC220	IP65	6°, 10*60, 20*40, 15*45	лира	218x130x132	1,9
LLD-T TGD-XG LED 268x175x113 32W	32	2848	89	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°	лира	268x175x113	2,5
LLD-T TGD-XG LED 288x175x165 32W	32	2848	89	DC24/AC220	IP65	6°, 10*60, 20*40, 15*45	лира	288x175x165	2,7
LLD-T TGD-XG LED 320x220x122 72W	72	6408	89	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°	лира	320x220x122	3,8
LLD-T TGD-XG LED 340x220x192 72W	72	6408	89	DC24/AC220	IP65	6°, 10*60, 20*40, 15*45	лира	340x220x192	3,6



LLD-T TGD LED

Применение

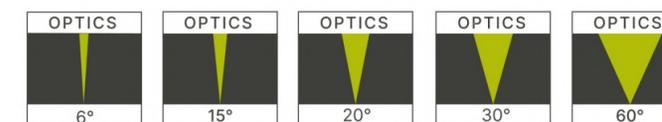
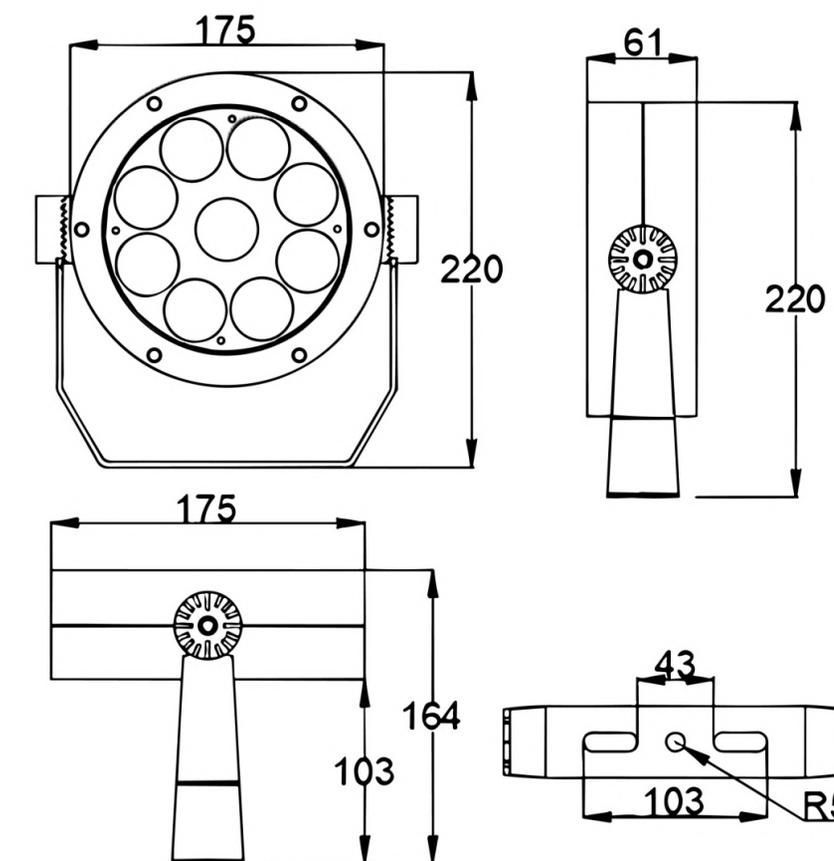
Светильник архитектурный круглый - идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV
Цветовая температура:	3000K-5000K/RGB
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	9-72



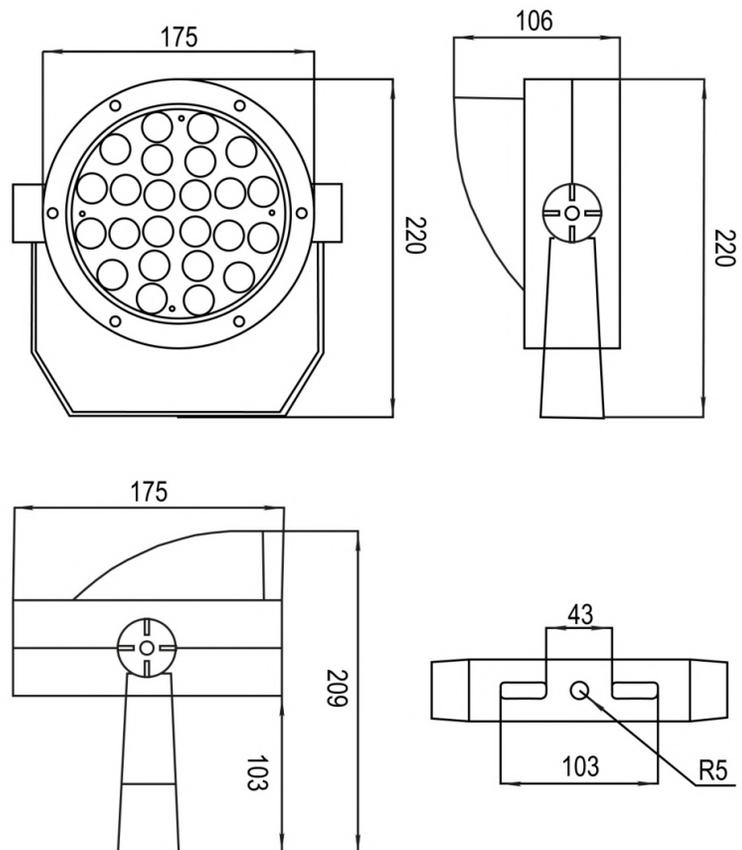
Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Напряжение (В)	Степень защиты	Угол рассеивания	Тип крепления	Размеры (мм)	Вес (кг)
LLD-T TGD LED 158x125x61 9W	9	720	80	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°	лира	158x125x61	2,8
LLD-T TGD LED 180x148x61 15W	15	1200	80	DC24/AC220	IP65	6°, 10*60, 20*40, 15*45	лира	180x148x61	3,2
LLD-T TGD LED 220x175x61 27W	27	2160	80	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°	лира	220x175x61	3,5
LLD-T TGD LED 270x220x68 54W	54	4320	80	DC24/AC220	IP65	6°, 10*60, 20*40, 15*45	лира	270x220x68	4,2
LLD-T TGD LED 330x280x78 60W	60	4800	80	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°	лира	330x280x78	5,2

LLD-T TGD LED

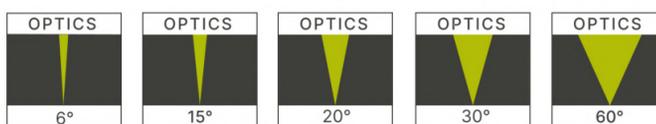
Применение

Светильник архитектурный круглый - идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV
Цветовая температура:	3000K-5000K/RGB
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	12-48



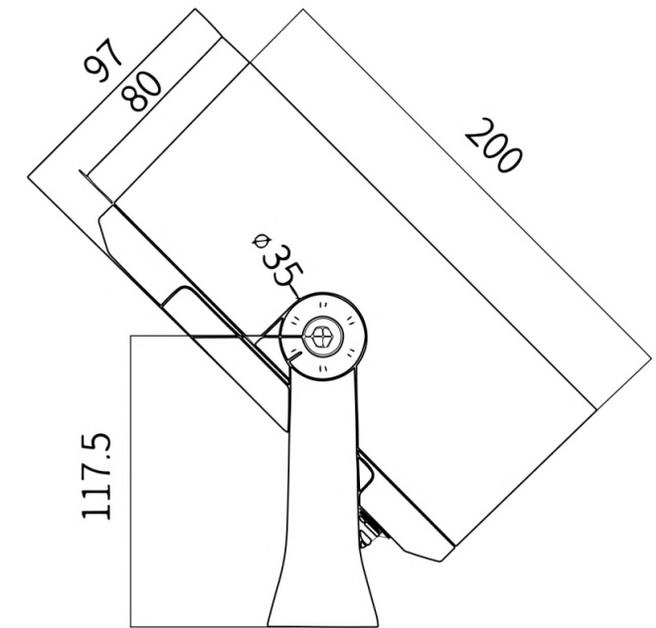
Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Напряжение (В)	Степень защиты	Угол рассеивания	Тип крепления	Размеры (мм)	Вес (кг)
LLD-T TGD LED 158x125x95 12W	12	960	80	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60	лира	158x125x95	2,8
LLD-T TGD LED 180x148x100 24W	24	1920	80	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60	лира	180x148x100	3,2
LLD-T TGD LED 220x175x106 36W	36	2880	80	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60	лира	220x175x106	3,5
LLD-T TGD LED 270x220x118 48W	48	3840	80	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60	лира	270x220x118	4,2

LLD-T TGD-XY LED

Применение

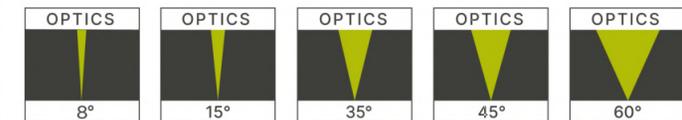
Светильник архитектурный квадратный - идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV
Цветовая температура:	3000K-5000K/RGB
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	10-72



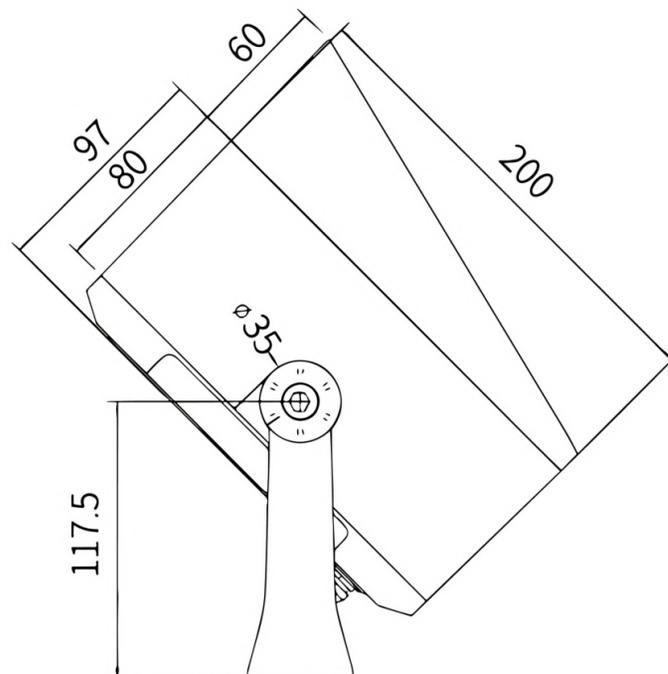
Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Напряжение (В)	Степень защиты	Угол рассеивания	Тип крепления	Размеры (мм)	Вес (кг)
LLD-T TGD-XY LED 90x90x75 10W	10	800	80	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60°	лира	90x90x75	0,8
LLD-T TGD-XY LED 120x120x84 20W	20	1760	88	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60°	лира	120x120x84	1,2
LLD-T TGD-XY LED 145x145x95 32W	32	2816	88	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60°	лира	145x145x95	1,35
LLD-T TGD-XY LED 200x200x110 72W	72	6408	89	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60°	лира	200x200x110	3,2

LLD-T TGD-XY LED

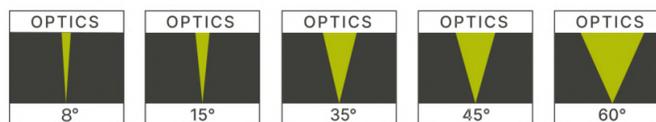
Применение

Светильник архитектурный квадратный - идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV
Цветовая температура:	3000K-5000K/RGB
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	10-72



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Напряжение (В)	Степень защиты	Угол рассеивания	Тип крепления	Размеры (мм)	Вес (кг)
LLD-T TGD-XY LED 90x90x102 10W	10	800	80	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60	лира	90x90x102	0,8
LLD-T TGD-XY LED 120x120x116 20W	20	1760	88	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60	лира	120x120x116	1,3
LLD-T TGD-XY LED 145x145x132 32W	32	2816	88	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60	лира	145x145x132	1,45
LLD-T TGD-XY LED 200x200x157 72W	72	6408	89	DC24/AC220	IP65	6°, 15°, 20°, 30°, 60°, 10*60	лира	200x200x157	3,3

Светодиодные архитектурные светильники

LLD-T XTD-XY LED

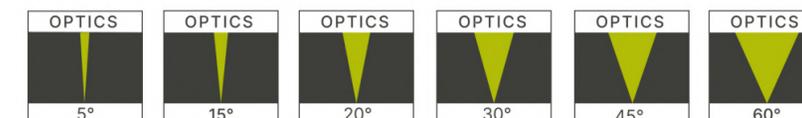
Применение

Светильник архитектурный настенный - идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV
Цветовая температура:	3000K-5000K/RGB
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	2x6, 2x9



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Напряжение (В)	Степень защиты	Угол рассеивания	Тип крепления	Размеры (мм)	Вес (кг)
LLD-T XTD-XY LED 82x99x98 2x6W	2x6	2x528	88	DC24/AC220	IP65	5°, 15°, 20°, 30°, 45°, 60°	лира	82x99x98	0,8
LLD-T XTD-XY LED 100x109x85 2x9W	2x9	2x792	88	DC24/AC220	IP65	5°, 15°, 20°, 30°, 45°, 60°	лира	100x109x85	1,0

LLD-M DMD LED

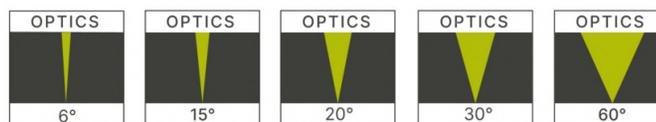
Применение

Светильник грунтовой квадратный - идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP66
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV
Цветовая температура:	3000K-5000K/RGB
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	3-36



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Напряжение (В)	Степень защиты	Угол рассеивания	Тип крепления	Размеры (мм)	Вес (кг)
LLD-M DMD3 LED 70x100x100 3W/220V	3	300	100	DC24/AC220V	IP66	6°, 15°, 20°, 30° 60°	грунтовой	70x100x100	0,4
LLD-M DMD4 LED 70x100x100 4W/220V	4	400	100	DC24/AC220V	IP66	6°, 15°, 20°, 30° 60°	грунтовой	70x100x100	0,5
LLD-M DMD5 LED 70x120x120 5W/220V	5	500	100	DC24/AC220V	IP66	6°, 15°, 20°, 30° 60°	грунтовой	70x120x120	0,6
LLD-M DMD6 LED 70x150x150 6W/220V	6	600	100	DC24/AC220V	IP66	6°, 15°, 20°, 30° 60°	грунтовой	70x150x150	0,7
LLD-M DMD9 LED 70x150x150 9W/220V	9	900	100	DC24/AC220V	IP66	6°, 15°, 20°, 30° 60°	грунтовой	70x150x150	1,1
LLD-M DMD12 LED 70x200x200 12W/220V	12	1200	100	DC24/AC220V	IP66	6°, 15°, 20°, 30° 60°	грунтовой	70x200x200	1,6
LLD-M DMD16 LED 70x200x200 16W/220V	16	1600	100	DC24/AC220V	IP66	6°, 15°, 20°, 30° 60°	грунтовой	70x200x200	1,8
LLD-M DMD18 LED 70x180x300 18W/220V	18	1800	100	DC24/AC220V	IP66	6°, 15°, 20°, 30° 60°	грунтовой	70x180x300	2,9
LLD-M DMD24 LED 70x250x250 24W/220V	24	2400	100	DC24/AC220V	IP66	6°, 15°, 20°, 30° 60°	грунтовой	70x250x250	3,0
LLD-M DMD36 LED 70x300x300 36W/220V	36	3600	100	DC24/AC220V	IP66	6°, 15°, 20°, 30° 60°	грунтовой	70x300x300	4,0



Светодиодные архитектурные светильники

LLD-M DMD LED

Применение

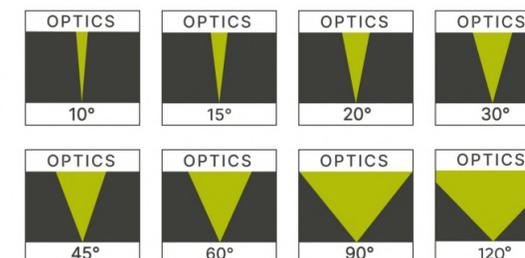
Светильник грунтовый круглый поворотный - идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики

Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV
Цветовая температура:	3000K-5000K/RGB
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	3-18



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Напряжение (В)	Степень защиты	Угол рассеивания	Тип крепления	Размеры (мм)	Вес (кг)
LLD-M DMD3 LED 132xD115 3W/220V	3	300	100	DC24/AC220	IP65	10°, 15°, 24°, 30°, 45°, 60°, 90°, 120°	грунтовый	132xD115x105	0,4
LLD-M DMD5 LED 195xD150 5W/220V	5	500	100	DC24/AC220	IP65	10°, 15°, 24°, 30°, 45°, 60°, 90°, 120°	грунтовый	195xD150x140	0,5
LLD-M DMD9 LED 245xD180 9W/220V	9	900	100	DC24/AC220	IP65	10°, 15°, 24°, 30°, 45°, 60°, 90°, 120°	грунтовый	245xD180x160	0,6
LLD-M DMD12 LED 240xD200 12W/220V	12	1200	100	DC24/AC220	IP65	10°, 15°, 24°, 30°, 45°, 60°, 90°, 120°	грунтовый	240xD200x195	0,8
LLD-M DMD18 LED 290xD250 18W/220V	18	1800	100	DC24/AC220	IP65	10°, 15°, 24°, 30°, 45°, 60°, 90°, 120°	грунтовый	290xD250x245	1,0

LLD-M DMD LED

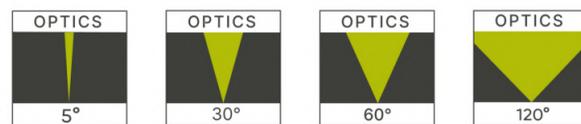
Применение

Светильник грунтовой круглый - идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV
Цветовая температура:	3000K-5000K/RGB
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	1-36



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Напряжение (В)	Степень защиты	Угол рассеивания(по умолч. 30°)	Тип крепления	Размеры (мм)	Вес (кг)
LLD-M DMD1 LED 75xD65 1W/220V	1	100	100	12V/24V/220V	IP65	5°, 30°, 60°, 120°	грунтовой	75xD65x60	0,4
LLD-M DMD3 LED 90xD100 3W/220V	3	300	100	12V/24V/220V	IP65	5°, 30°, 60°, 120°	грунтовой	90xD100x95	0,5
LLD-M DMD6 LED 95xD120 6W/220V	6	600	100	12V/24V/220V	IP65	5°, 30°, 60°, 120°	грунтовой	95xD120x115	0,6
LLD-M DMD7 LED 95xD150 7W/220V	7	700	100	12V/24V/220V	IP65	5°, 30°, 60°, 120°	грунтовой	95xD150x125	0,7
LLD-M DMD9 LED 95xD180 9W/220V	9	900	100	12V/24V/220V	IP65	5°, 30°, 60°, 120°	грунтовой	95xD180x155	0,8
LLD-M DMD12 LED 95xD180 12W/220V	12	1200	100	12V/24V/220V	IP65	5°, 30°, 60°, 120°	грунтовой	95xD180x155	1,2
LLD-M DMD15 LED 95xD200 15W/220V	15	1500	100	12V/24V/220V	IP65	5°, 30°, 60°, 120°	грунтовой	95xD200x185	1,6
LLD-M DMD18 LED 95xD200 18W/220V	18	1800	100	12V/24V/220V	IP65	5°, 30°, 60°, 120°	грунтовой	95xD200x185	1,8
LLD-M DMD24 LED 95xD250 24W/220V	24	2400	100	12V/24V/220V	IP65	5°, 30°, 60°, 120°	грунтовой	95xD250x240	2,4
LLD-M DMD36 LED 95xD300 36W/220V	36	3600	100	12V/24V/220V	IP65	5°, 30°, 60°, 120°	грунтовой	95xD300x290	3,5



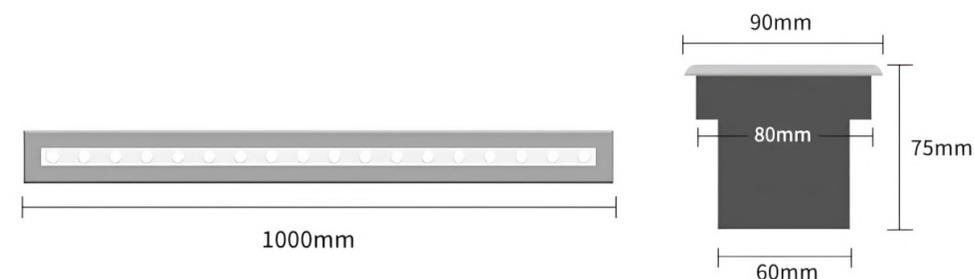
Светодиодные архитектурные светильники

LLD-M DMD LED

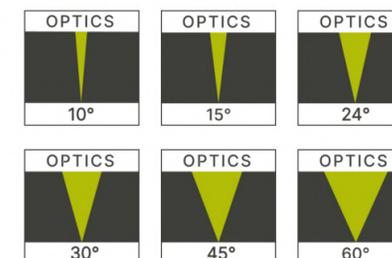
Применение

Светильник грунтовый линейный - идеален для установки вдоль пешеходных дорожек, дорожек в скверах, парках, на придомовых и коттеджных территориях, в зонах отдыха.

Корпус защищен от температурных колебаний, осадков, пыли, что подтверждается классом защиты IP65. Материал исполнения корпуса - алюминий.



Технические характеристики	
Степень защиты:	IP65
Материал корпуса:	алюминиевый сплав
Диапазон рабочих температур:	от -35°C до +50°C
Срок эксплуатации:	50000 часов
Частота напряжения питания:	50/60 Hz
Рассеиватель:	PC UV
Цветовая температура:	3000K-5000K/RGB
Коэффициент мощности:	≥ 0.95
Мощность (Вт)	6-24



Модель	Мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Световая отдача (лм/Вт)	Напряжение (В)	Степень защиты	Угол рассеивания	Тип крепления	Размеры (мм)	Вес (кг)
LLD-M DMD6 LED 80x300x90 6W/220V	6	600	100	220V/12V/24V	IP65	10°, 15°, 24°, 30°, 45°, 60°	грунтовый	80x300x90	1,5
LLD-M DMD9 LED 80x300x80 9W/220V	9	900	100	220V/12V/24V	IP65	10°, 15°, 24°, 30°, 45°, 60°	грунтовый	80x300x90	2,0
LLD-M DMD12 LED 80x500x90 12W/220V	12	1200	100	220V/12V/24V	IP65	10°, 15°, 24°, 30°, 45°, 60°	грунтовый	80x500x90	2,5
LLD-M DMD18 LED 80x500x90 18W/220V	18	1800	100	220V/12V/24V	IP65	10°, 15°, 24°, 30°, 45°, 60°	грунтовый	80x500x90	3,0
LLD-M DMD24 LED 80x990x90 24W/220V	24	2400	100	220V/12V/24V	IP65	10°, 15°, 24°, 30°, 45°, 60°	грунтовый	80x990x90	5,0

РФ, Республика Крым, г. Судак, территория Таврида АРТ





ЗАВОД

СВЕТОЗАР

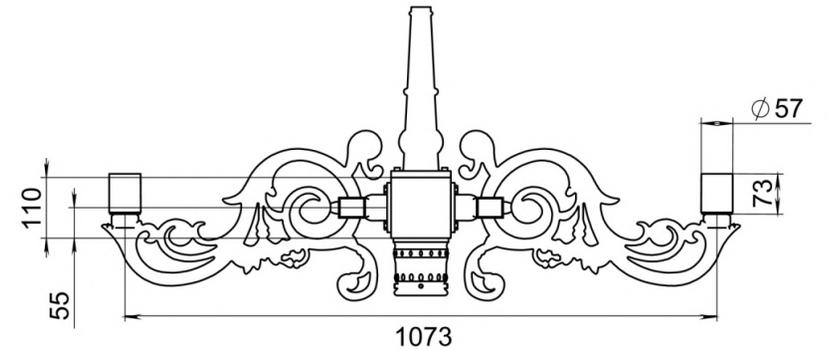
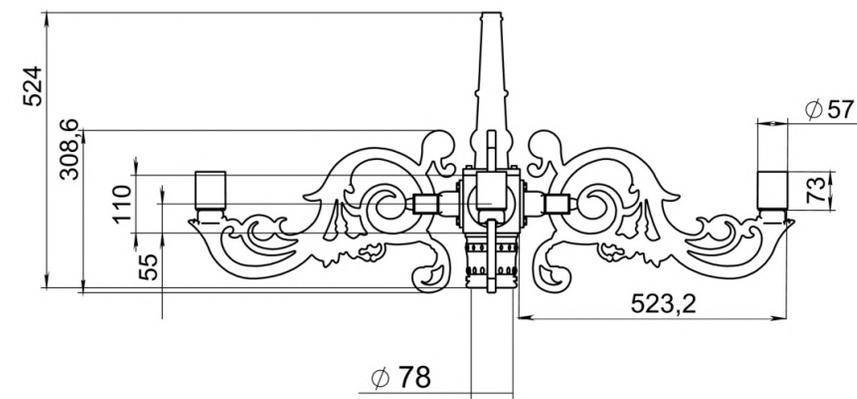
КРОНШТЕЙНЫ



Кронштейны алюминиевые

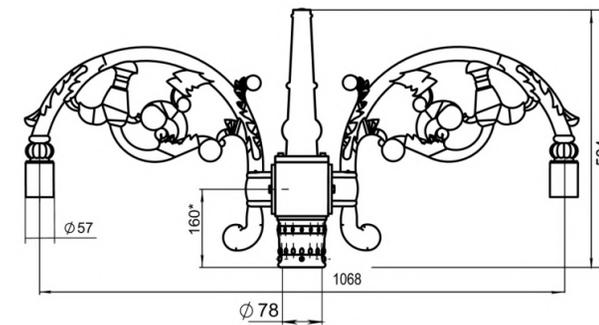
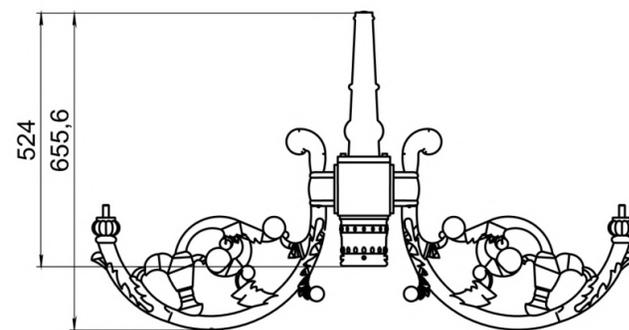


Серия WA1



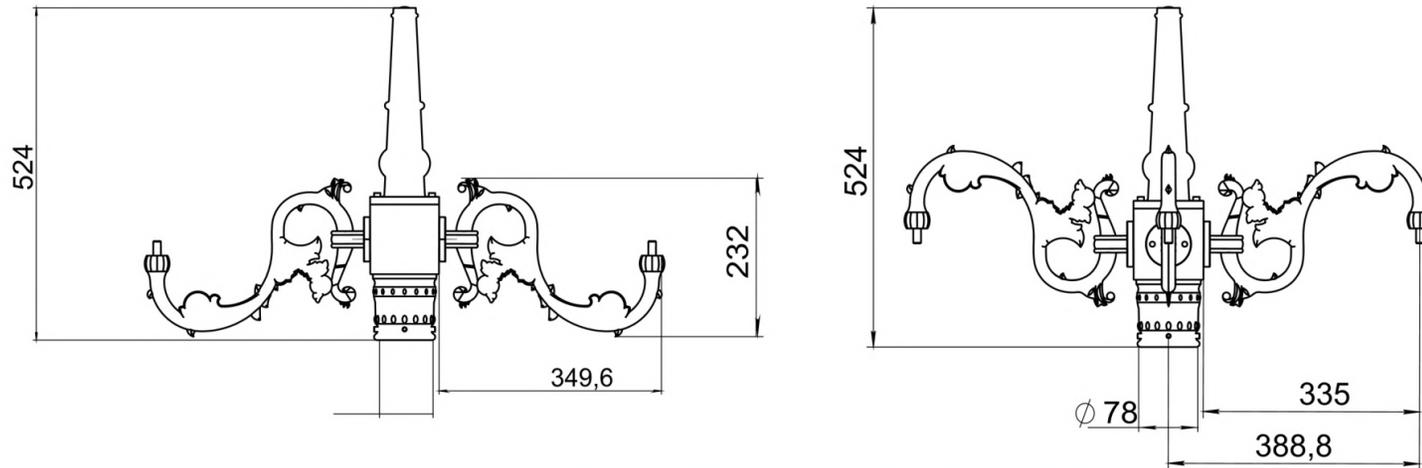
Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м ³)	Вес (кг)
WA1-0,5-1-0,5-78-T-0	524	1	523	78	57/M12x1	0,027	4,8
WA1-0,5-2-180-0,5-78-T-0	524	2	1073/523	78	57/M12x1	0,05	6,7
WA1-0,5-4-90-0,5-78-T-0	524	4	1073/523	78	57/M12x1	0,52	11,3

Серия WA2



Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м ³)	Вес (кг)
WA2-0,6-1-0,5-78-T-0	655	1	563	78	57/M12x1	0,027	4,8
WA2-0,6-2-180-0,5-78-T-0	655	2	563	78	57/M12x1	0,05	6,7
WA2-0,6-4-90-0,5-78-T-0	655	4	563	78	57/M12x1	0,52	11,3
WA2-0,5-1-0,5-78-S-0	524	1	563	78	57/M12x1	0,028	4,8
WA2-0,5-2-180-0,5-78-S-0	524	2	563	78	57/M12x1	0,05	6,7
WA2-0,5-4-90-0,5-78-S-0	524	4	563	78	57/M12x1	0,83	11,3

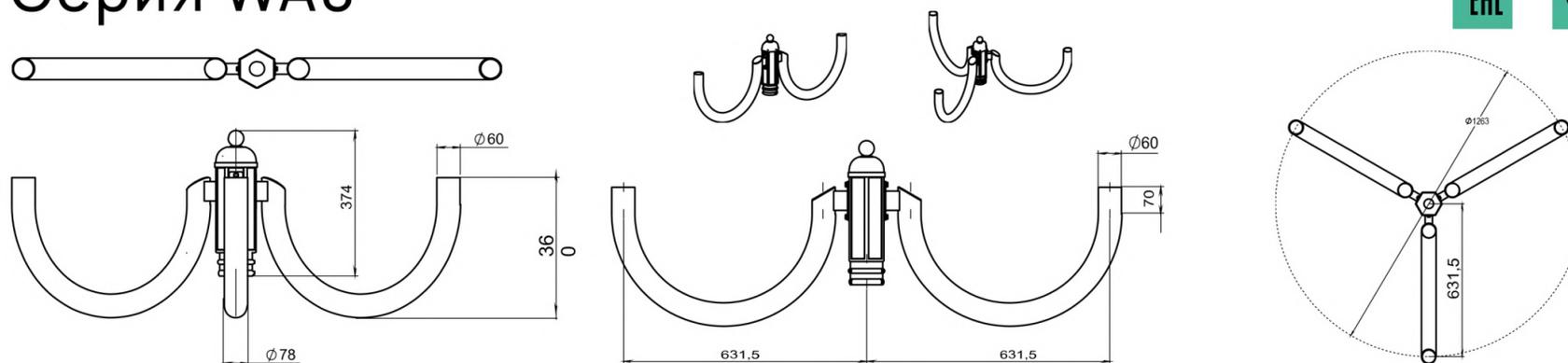
Серия WA3



Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
WA3-0,5-1-0,4-78-T-0	524	1	410	78	57/M12x1	0,017	4,0
WA3-0,5-2-180-0,4-78-T-0	524	2	817/410	78	57/M12x1	0,033	6,0
WA3-0,5-4-90-0,4-78-T-0	524	4	817/410	78	57/M12x1	0,335	10
WA3-0,5-1-0,4-78-S-0	524	1	410	78	57/M12x1	0,017	4,0
WA3-0,5-2-180-0,4-78-S-0	524	2	817/410	78	57/M12x1	0,033	6,0
WA3-0,5-4-90-0,4-78-S-0	524	4	817/410	78	57/M12x1	0,335	10



Серия WA8

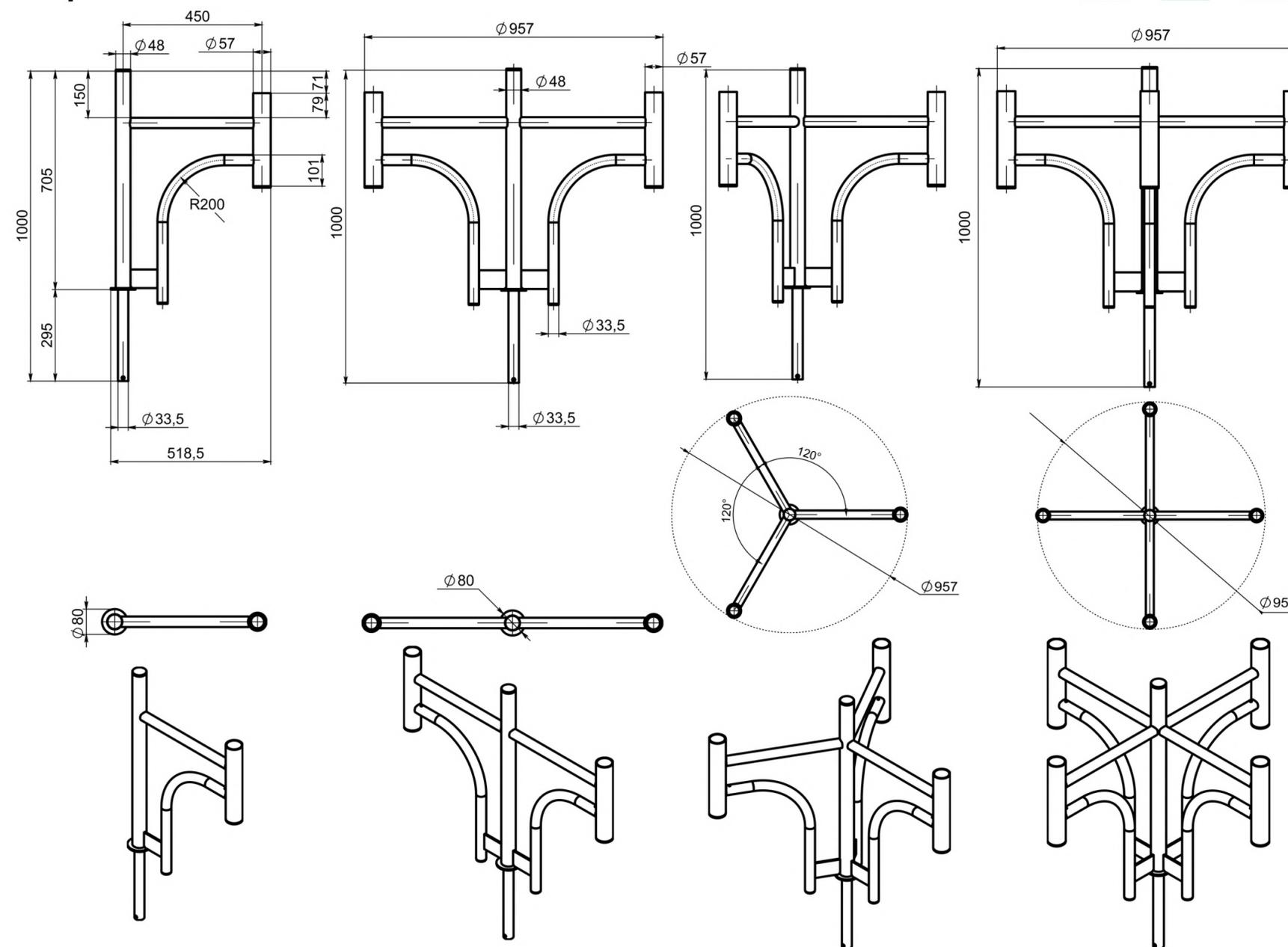


Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
WA8-0,5-1-0,6-78-60-T-0	481	1	630	78	60	0,024	2,2
WA8-0,5-2-180-0,6-78-60-T-0	481	2	630	78	60	0,06	3,2
WA8-0,5-3-0,6-78-60-T-0	481	3	630	78	60	0,762	4,2





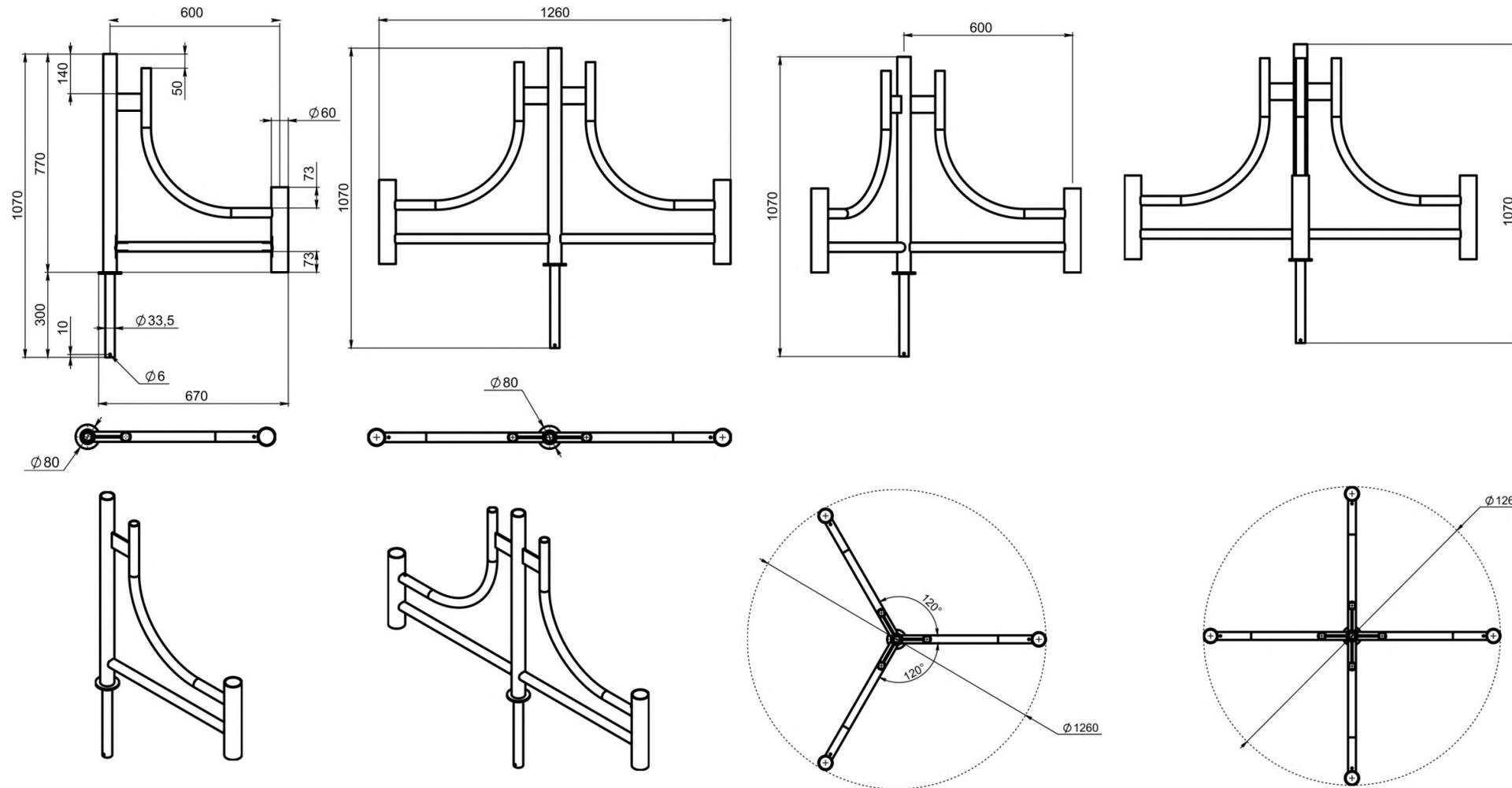
Серия КД-01



Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
КД-01-1	770	1	478	33,5	57	0,015	6,8
КД-01-2	770	2	478/957	33,5	57	0,03	10,4
КД-01-3	770	3	478/957	33,5	57	0,7	14,6
КД-01-4	770	4	478/957	33,5	57	0,7	17,8

*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие

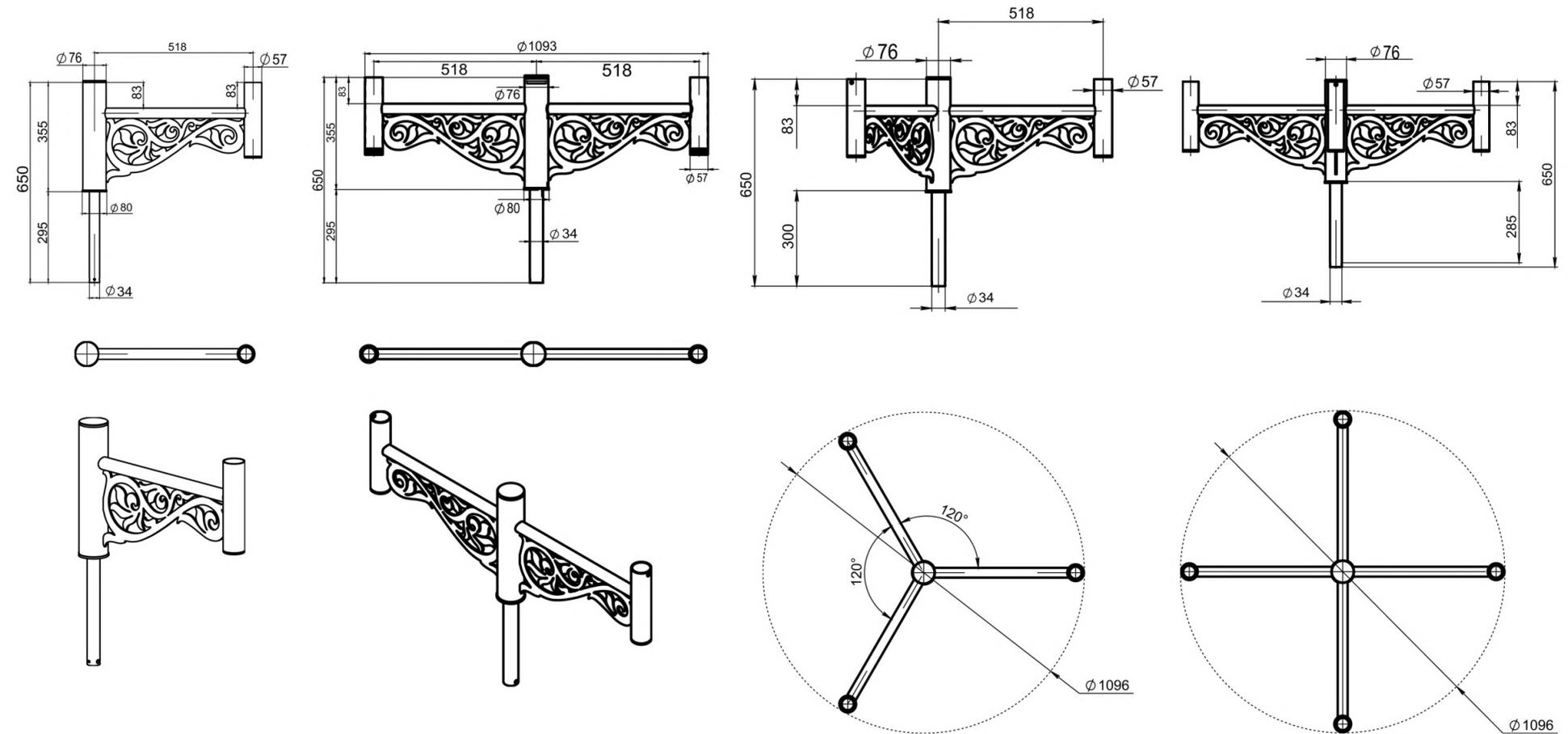
Серия КД-02



Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
КД-02-1	770	1	600	33,5	42	0,02	7,72
КД-02-2	770	2	600/1260	33,5	42	0,04	12,3
КД-02-3	770	3	600/1260	33,5	42	1,3	16,9
КД-02-4	770	4	600/1260	33,5	42	1,5	20,8

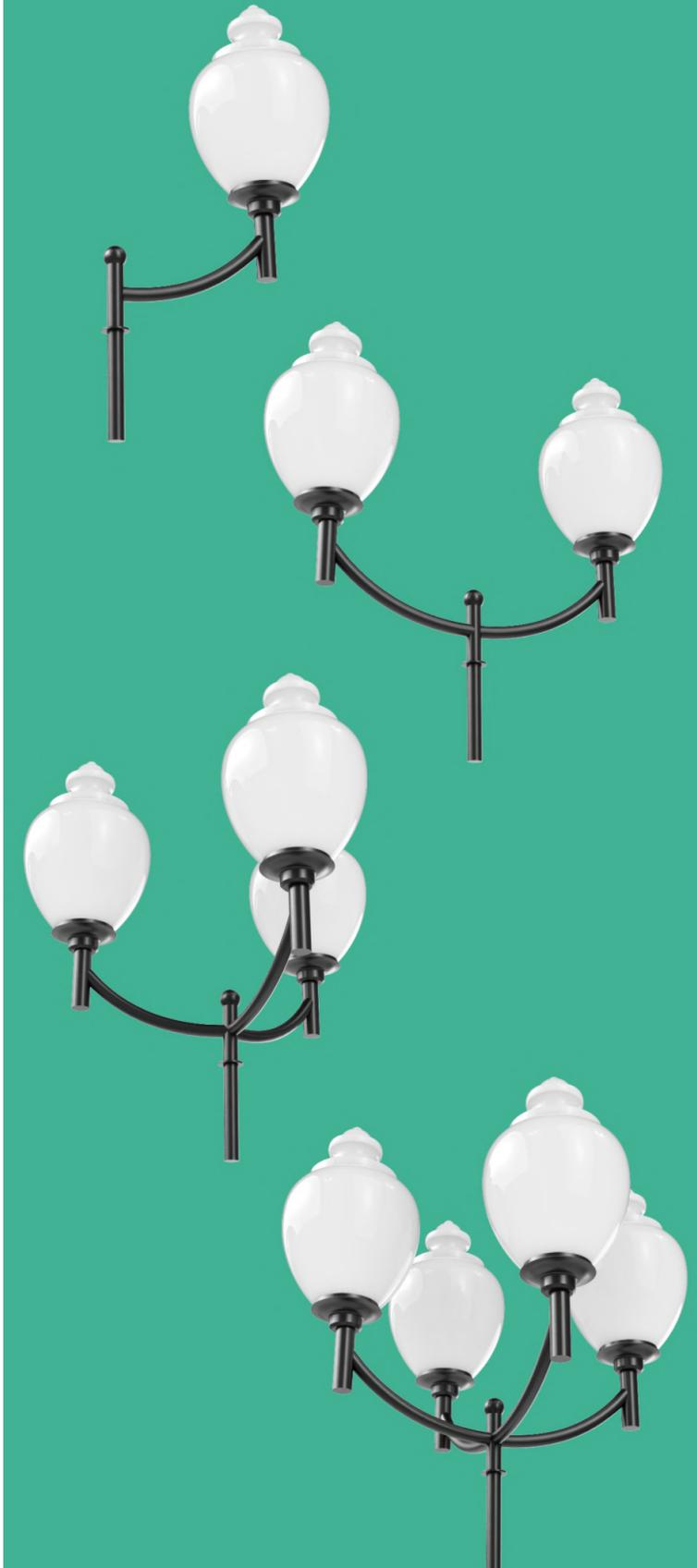
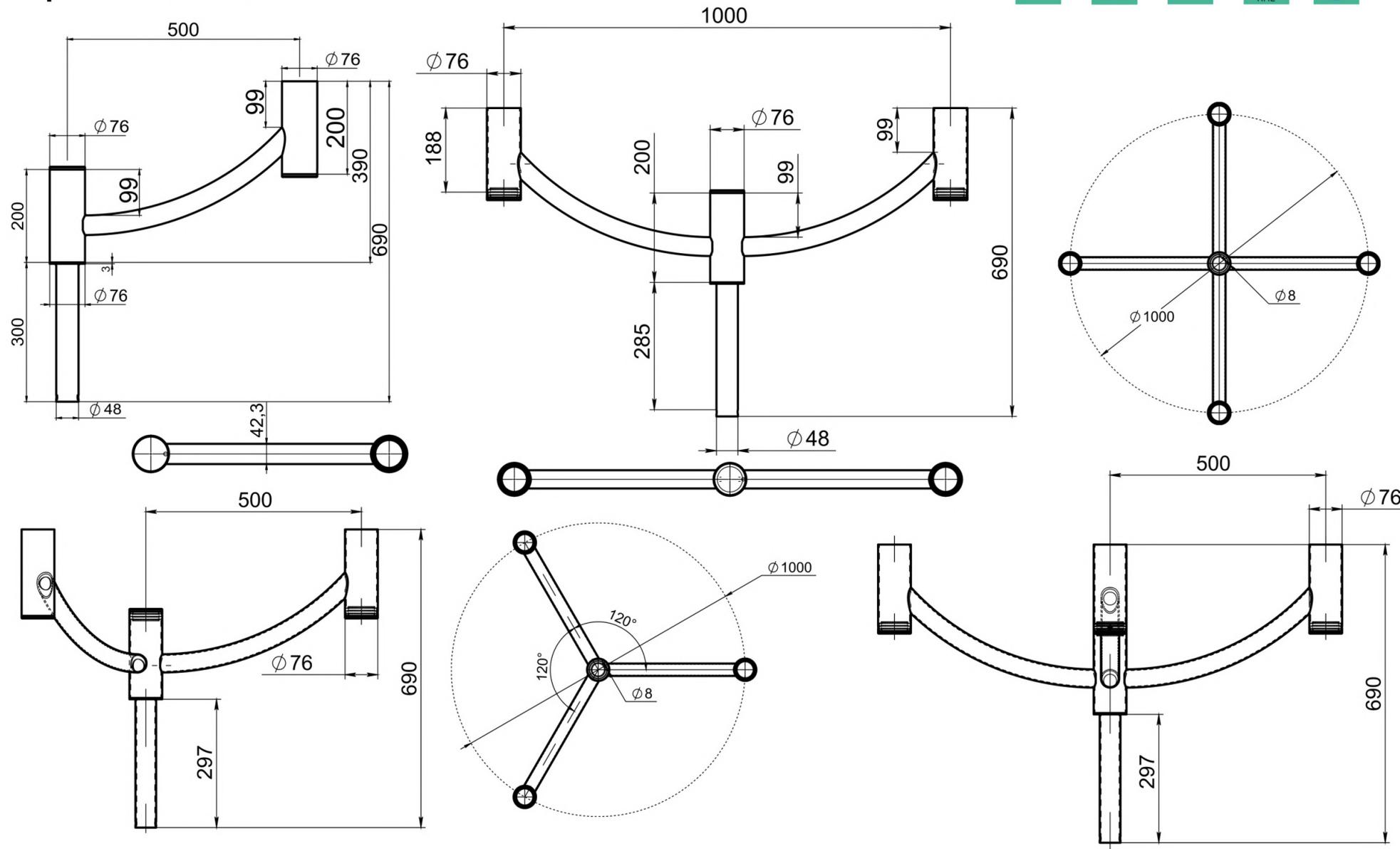
*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие

Серия КД-03

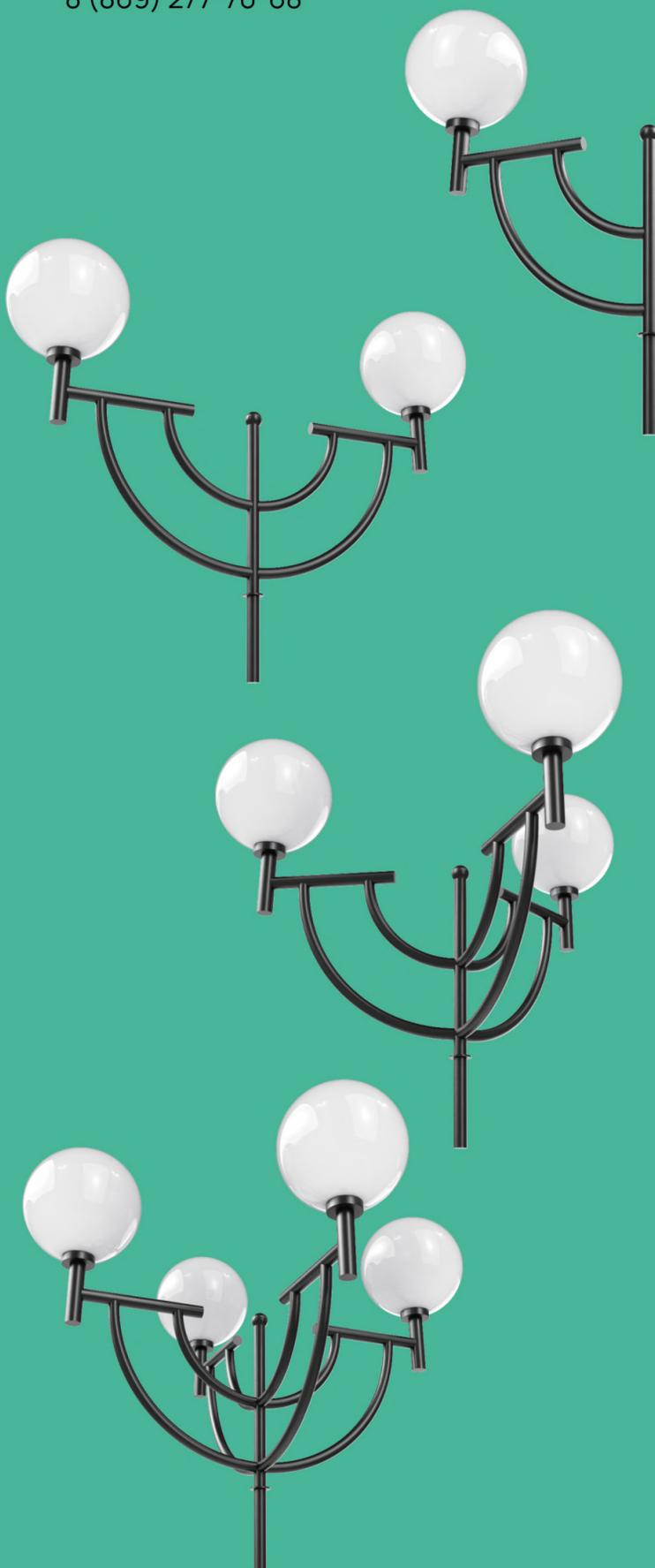


Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
КД-03-1	355	1	518	34	57	0,014	6,2
КД-03-2	355	2	518/1093	34	57	0,028	10,0
КД-03-3	355	3	518/1093	34	57	0,35	14,0
КД-03-4	355	4	518/1093	34	57	0,35	17,0

Серия КД-04



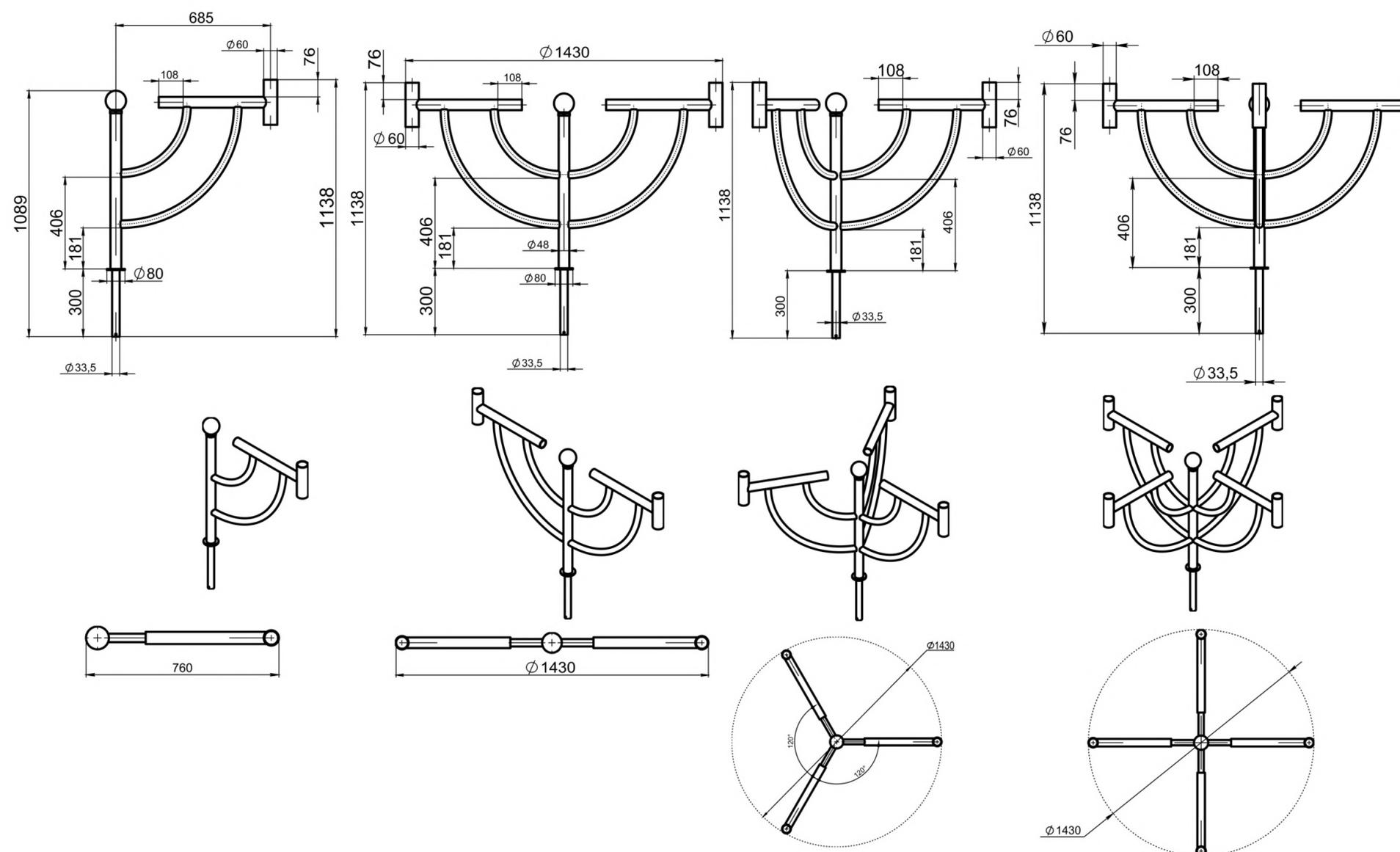
Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
КД-04-1	390	1	500	48	76	0,015	5,0
КД-04-2	390	2	500/1000	48	76	0,03	7,0
КД-04-3	390	3	500/1000	48	76	0,39	9,3
КД-04-4	390	4	500/1000	48	76	0,39	11,7



Кронштейны стальные



Серия КД-05

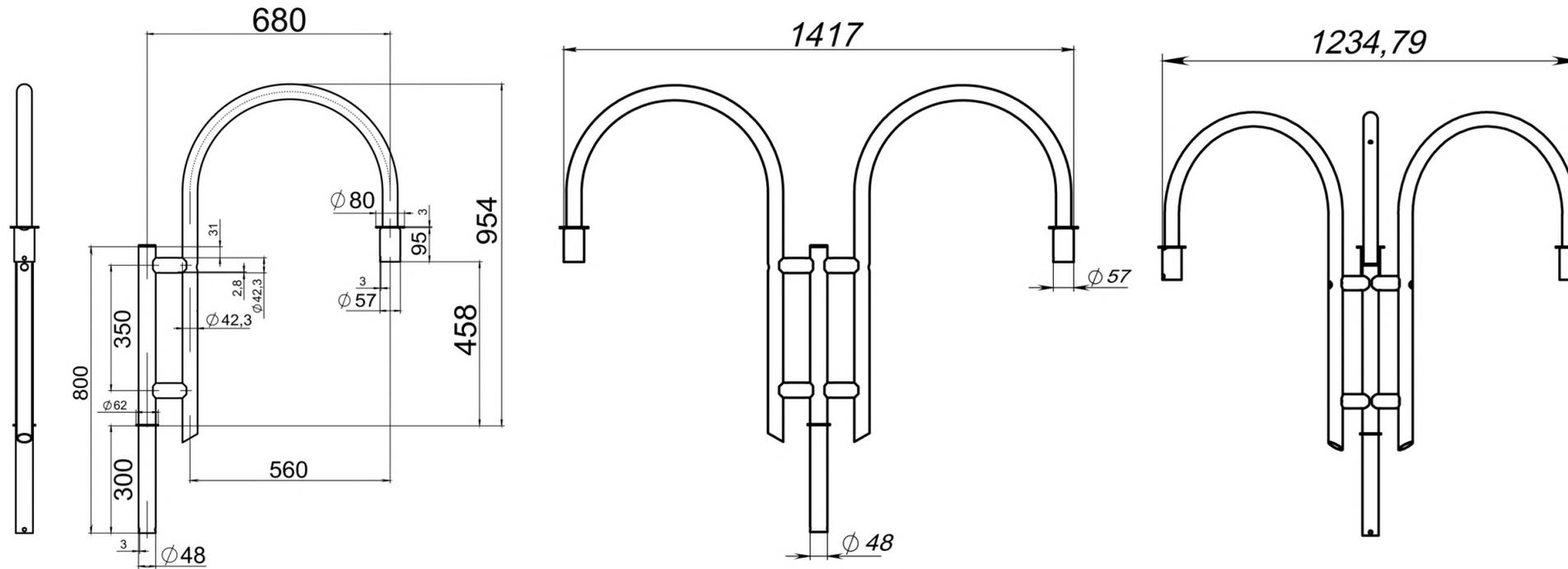


Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
КД-05-1	789	1	760	34	60	0,03	8,4
КД-05-2	789	2	760/1430	34	60	0,06	13,4
КД-05-3	789	3	760/1430	34	60	1,63	18,5
КД-05-4	789	4	760/1430	34	60	1,63	23,5

*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие



Серия КД-06



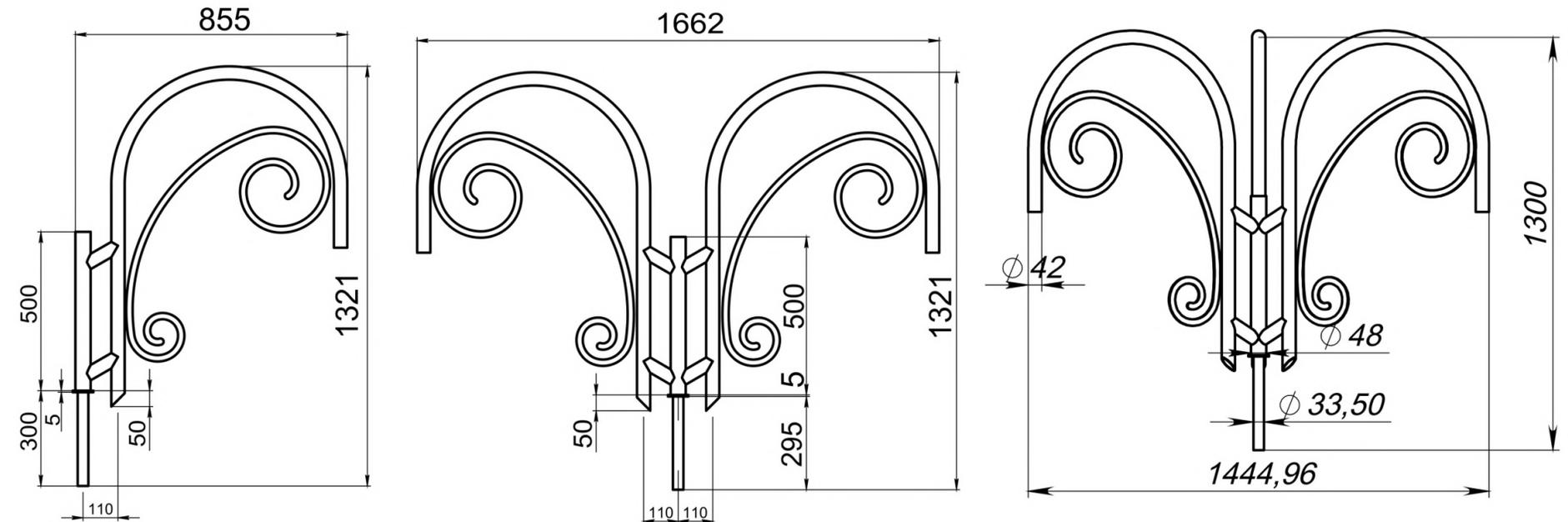
Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
КД-06-1	1000	1	680	48	57/42	0,03	8,93
КД-06-2	1000	2	680/1417	48	57/42	0,07	13,5
КД-06-3	1000	3	680/1234	48	57/42	1,8	19,0
КД-06-4	1000	4	680/1417	48	57/42	2,5	24,0

*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие





Серия КД-06-02

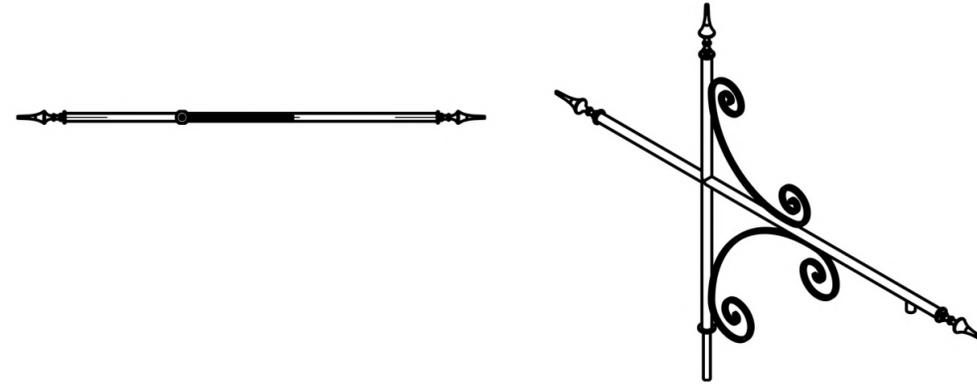
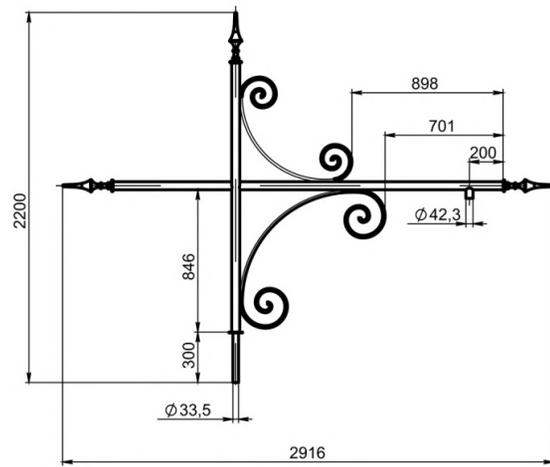


Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м ³)	Вес (кг)
КД-06-02-1	1000	1	855	48	42	0,04	10,34
КД-06-02-2	1000	2	855/1662	48	42	0,08	18,69
КД-06-02-3	1000	3	855/1445	48	42	2,5	26,24
КД-06-02-4	1000	4	855/1662	48	42	3,3	32,2

*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие



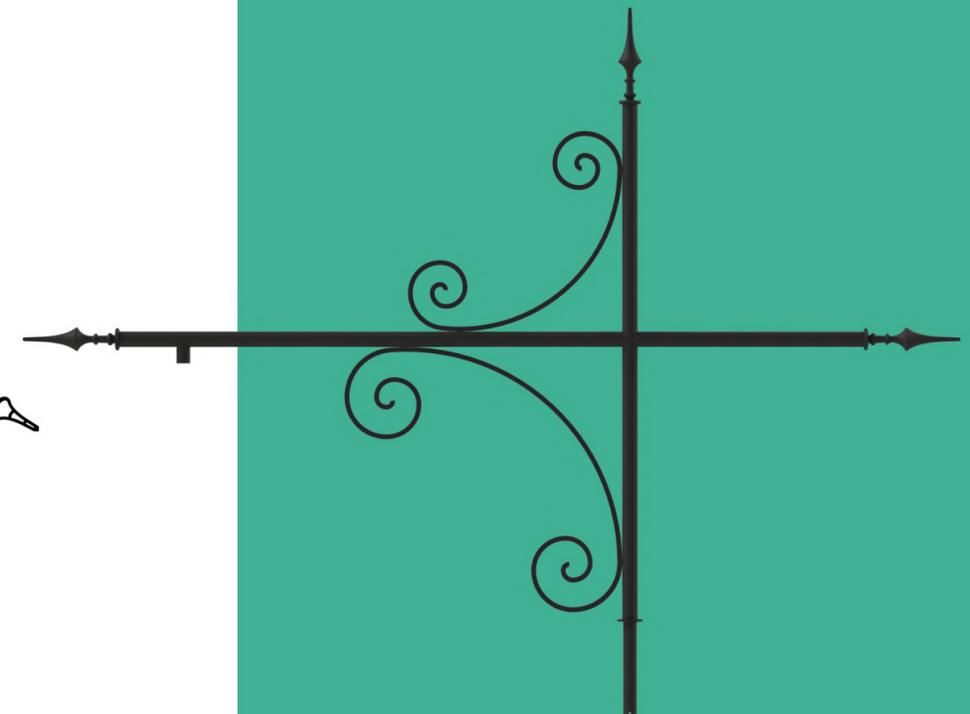
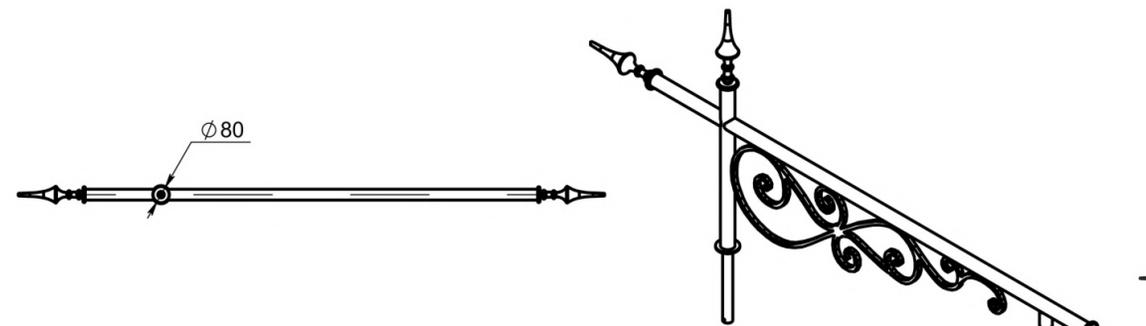
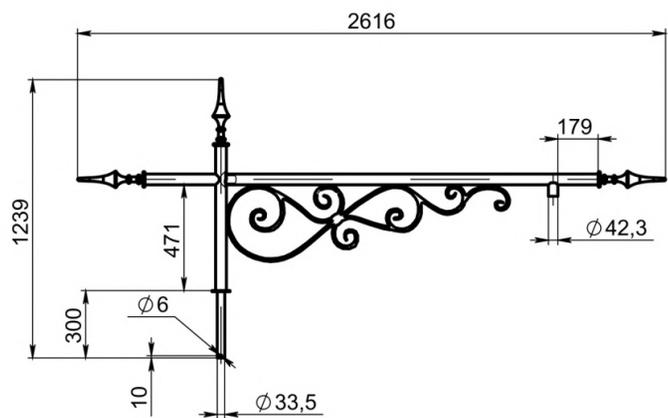
Серия КД-07



Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м ³)	Вес (кг)
КД-07-1	1900	1	2916	33,5	42	0,27	29,0



Серия КД-08

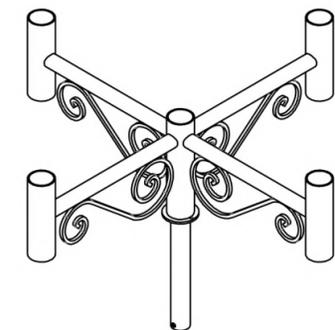
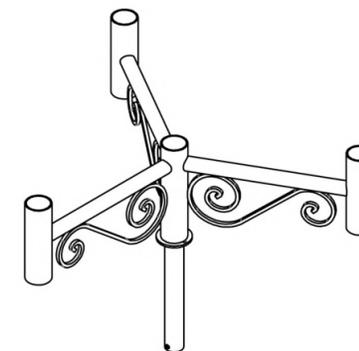
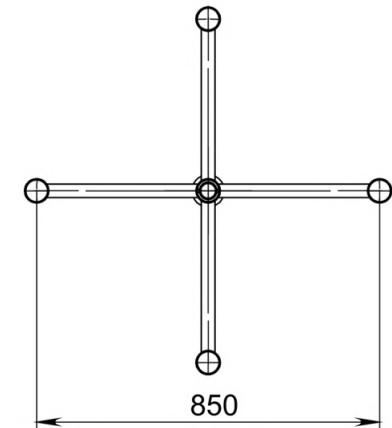
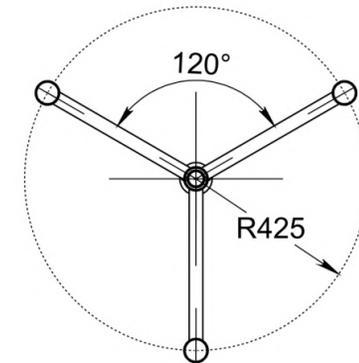
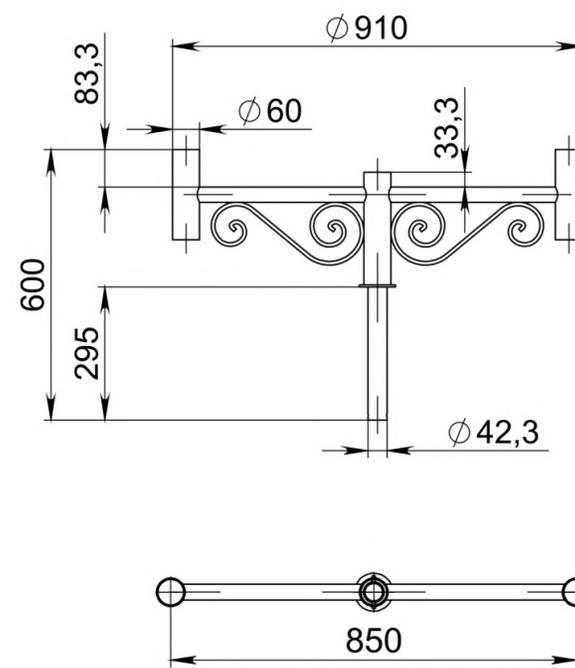


Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м ³)	Вес (кг)
КД-08-1	939	1	2616	33,5	42	0,12	22,1

*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие



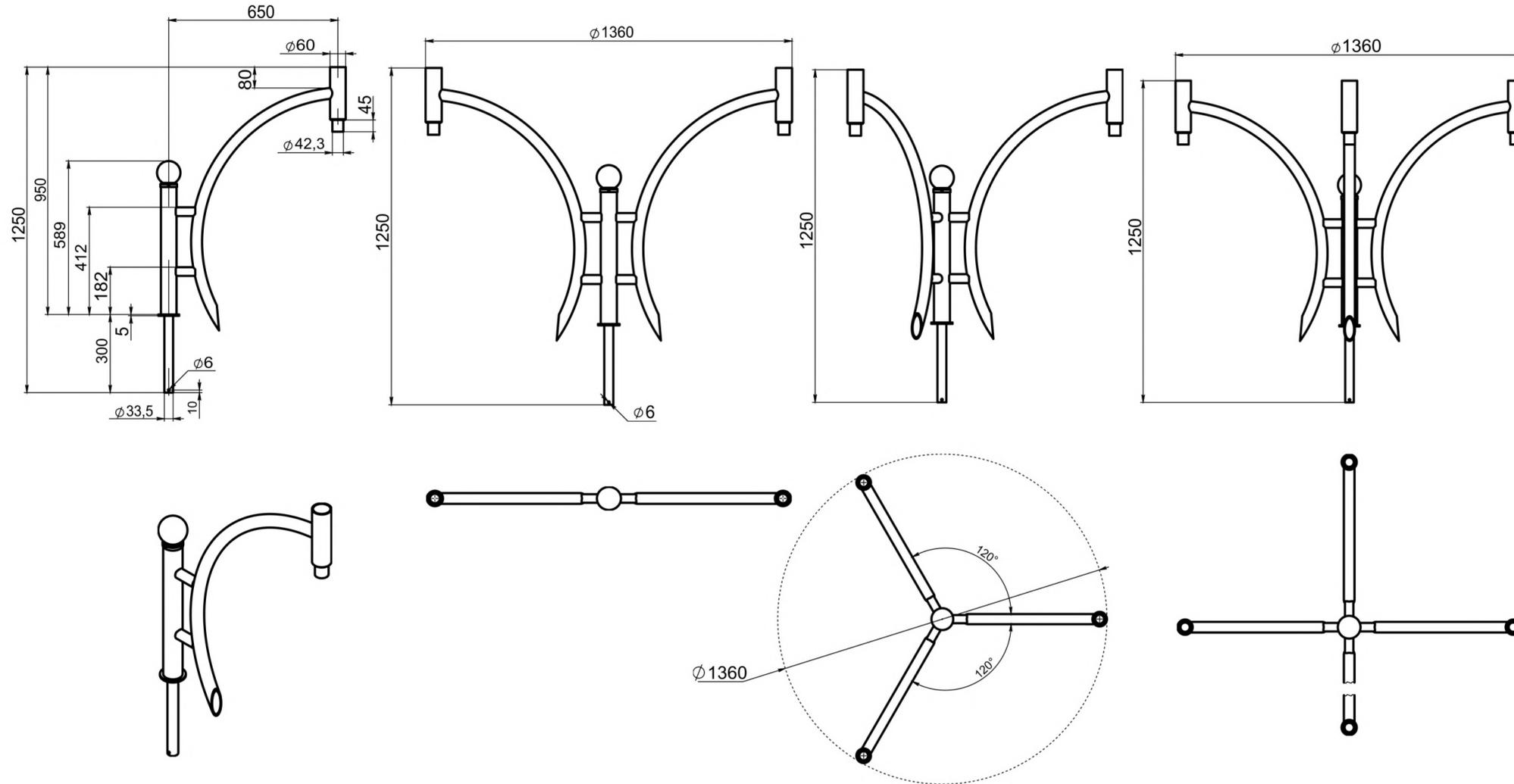
Серия КД-09



Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
КД-09-1	300	1	455	42	60	0,01	6,2
КД-09-2	300	2	455/910	42	60	0,02	8,3
КД-09-3	300	3	455/910	42	60	0,4	10,4
КД-09-4	300	4	455/910	42	60	0,5	11,6

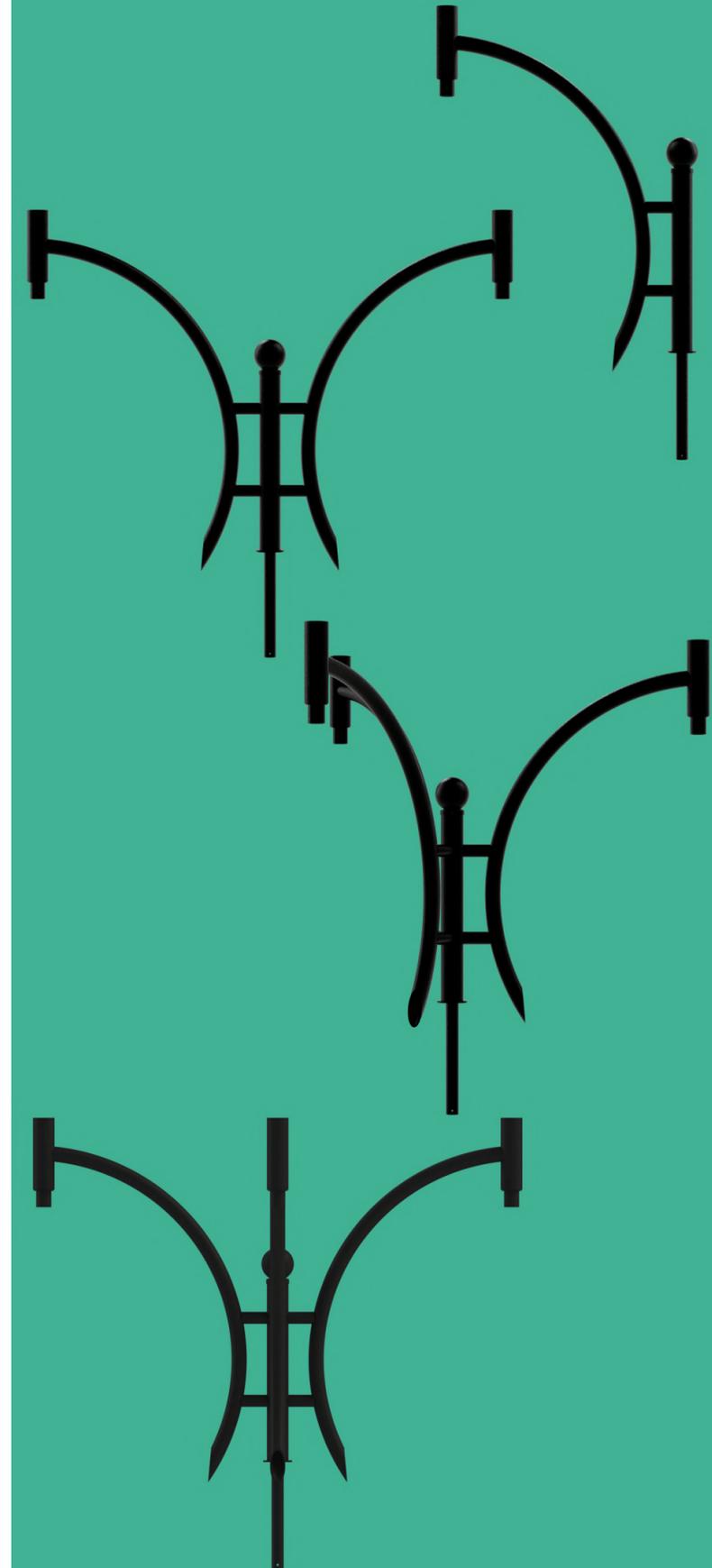
*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие

Серия КД-10



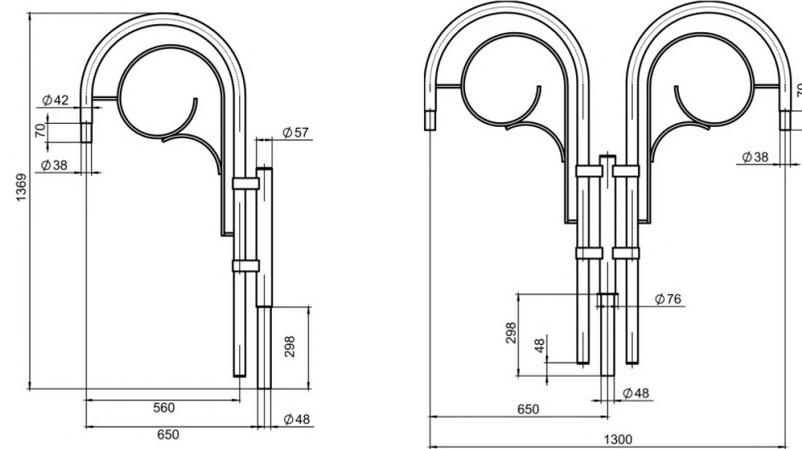
Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м ³)	Вес (кг)
КД-10-1	950	1	650	33,5	42	0,04	7,72
КД-10-2	950	2	650/1360	33,5	42	0,06	12,3
КД-10-3	950	3	650/1360	33,5	42	2,1	16,9
КД-10-4	950	4	650/1360	33,5	42	2,1	21,5

*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие



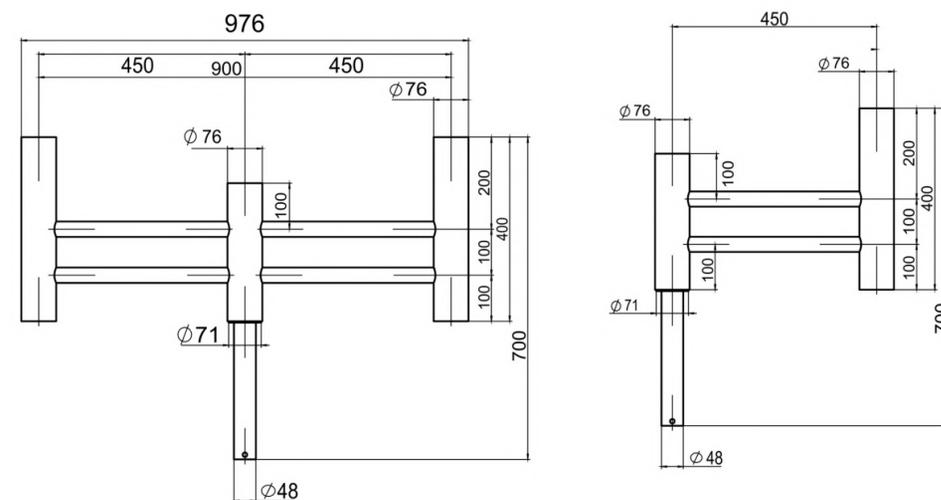


Серия КД-11



Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
КД-11-1	1369	1	650	48	38	0,05	11,0
КД-11-2	1369	2	650/1300	48	38	0,1	18,3
КД-11-3	1369	3	650/1300	48	38	2,3	25,6
КД-11-4	1369	4	650/1300	48	38	2,3	32,0

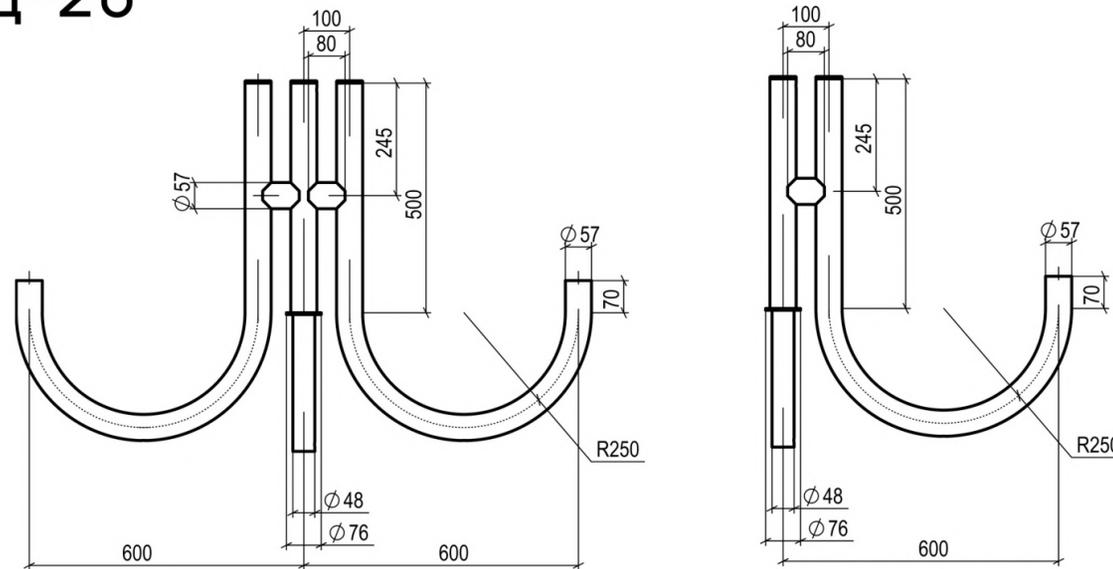
Серия КД-12



Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
КД-12-1	700	1	450	48	76	0,03	6,0
КД-12-2	700	2	450/976	48	76	0,04	10,0

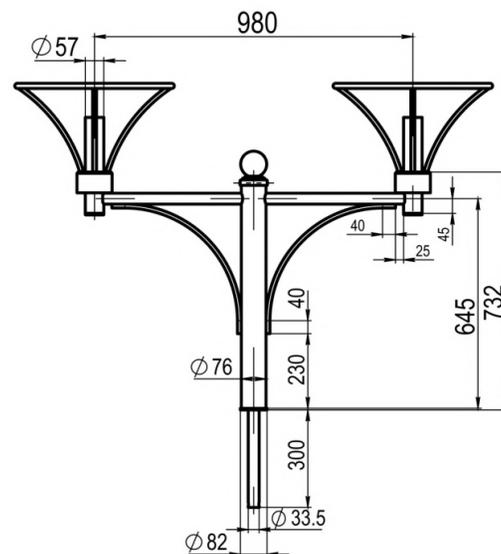
*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие

Серия КД-20

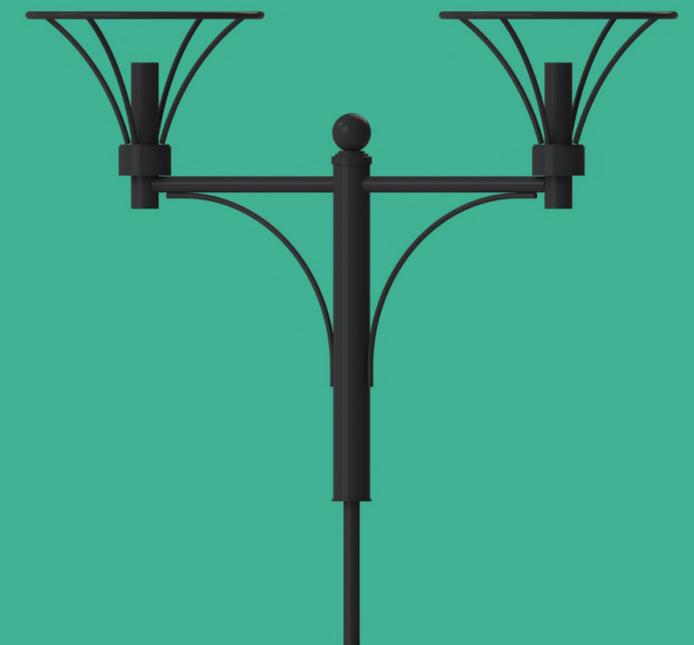
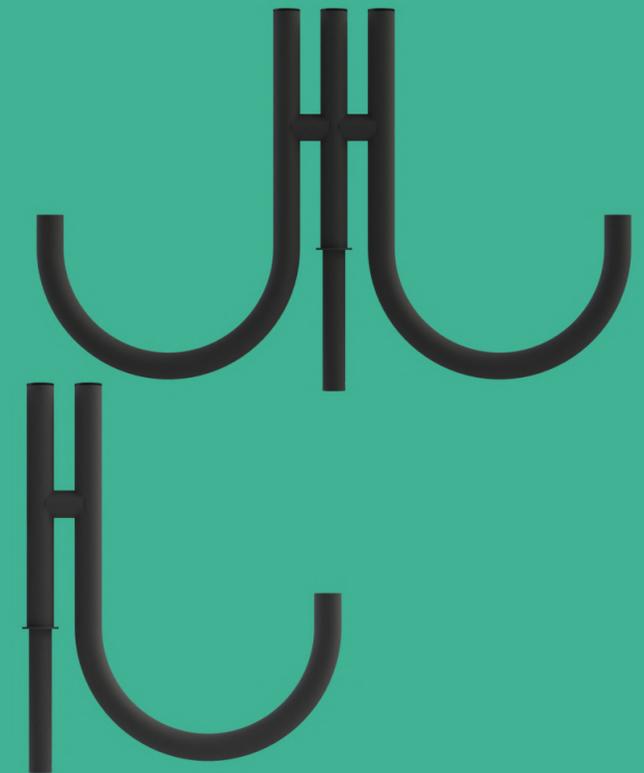


Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
КД-20-1	802	1	600	48	57	0,03	8,9
КД-20-2	802	2	600/1200	48	57	0,06	14,3

Серия КД-21



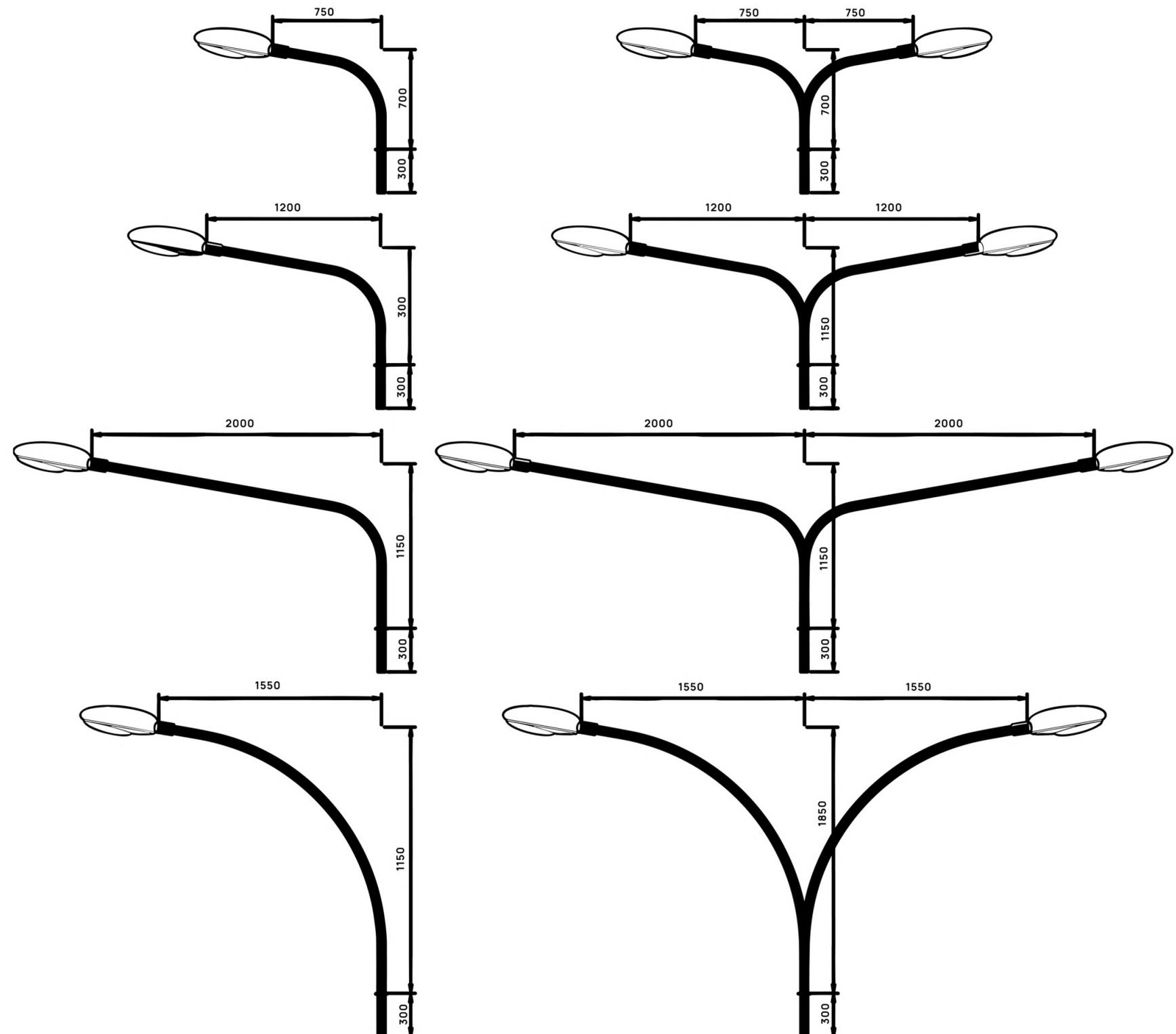
Модель	Высота (мм)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Транспортный объем (м³)	Вес (кг)
КД-21-2	1305	2	735/1470	33,5	57	0,2	19,0



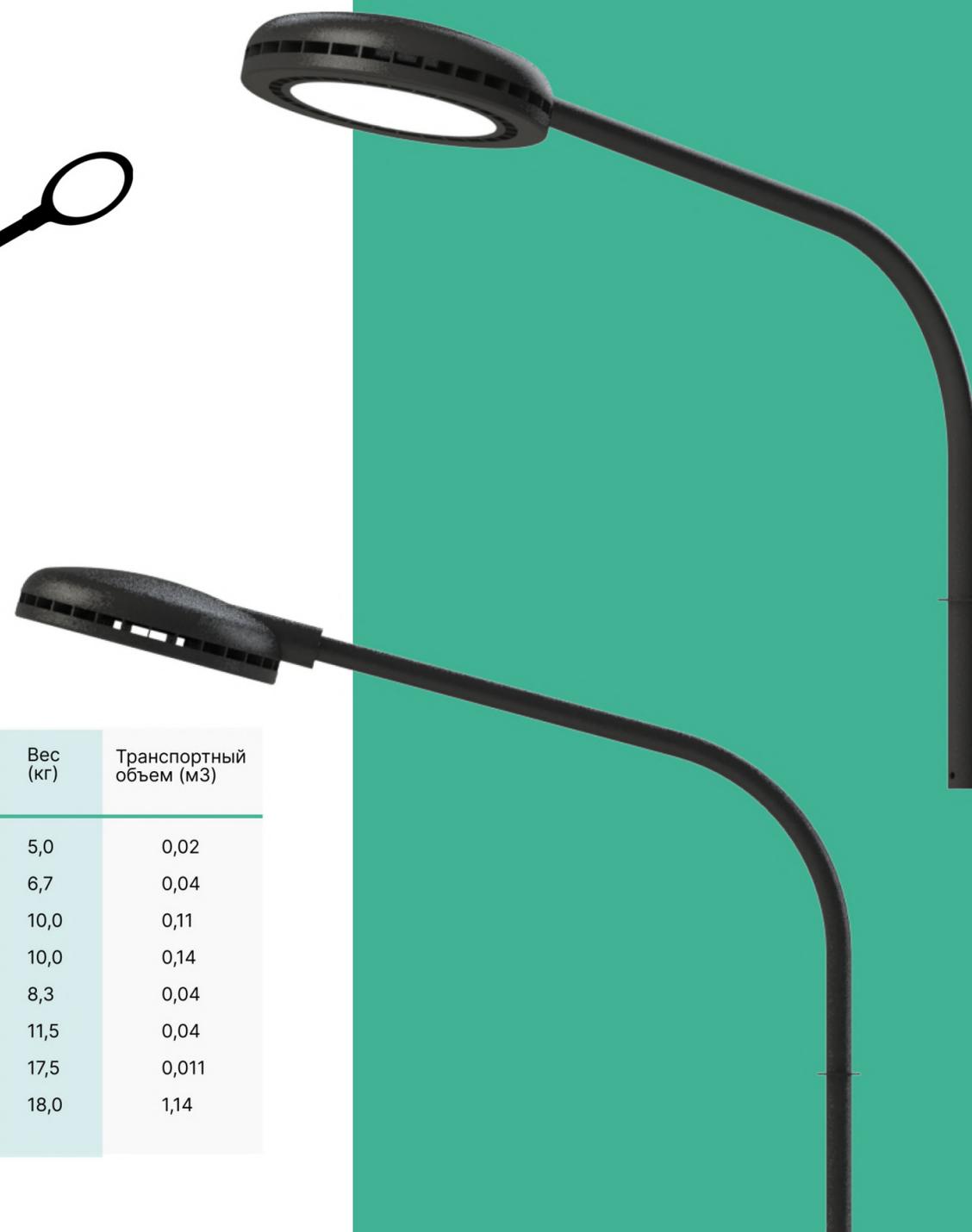
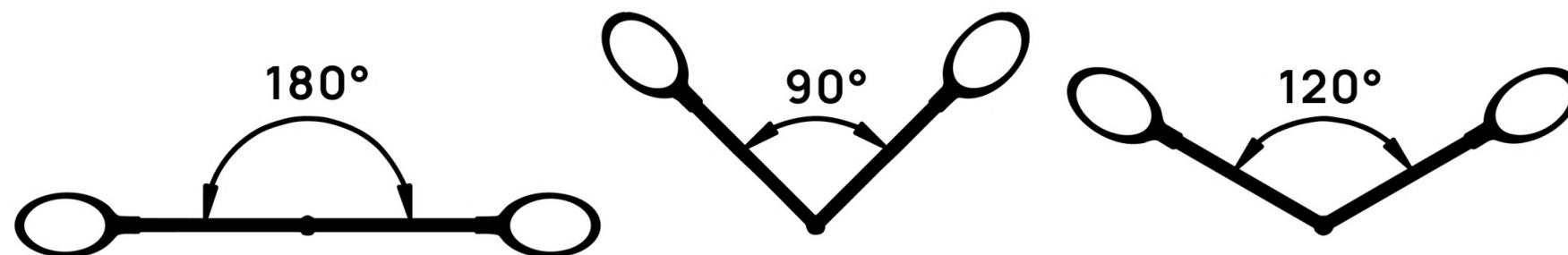
*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие



Серия КС1



*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие

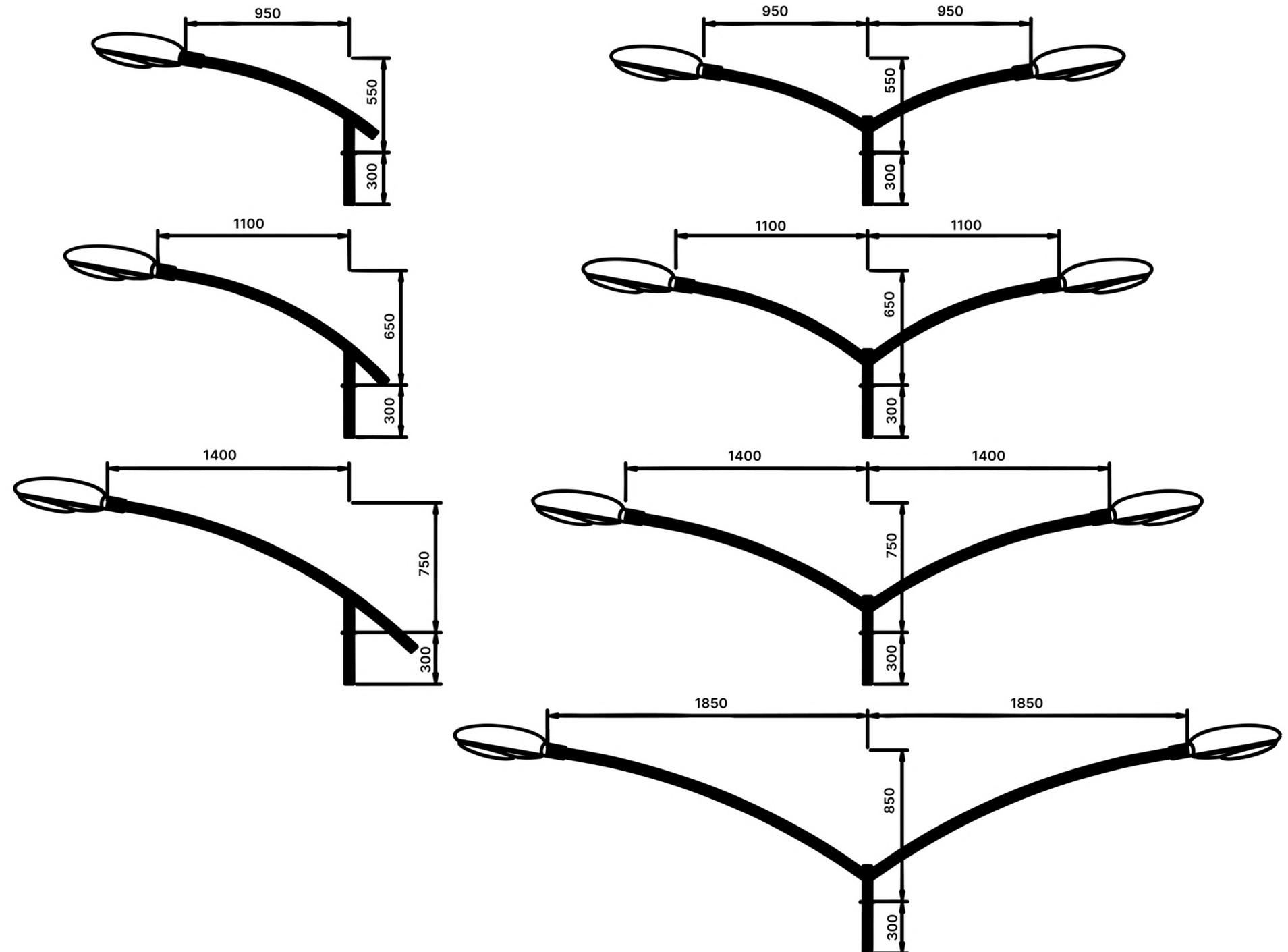


Модель	Высота Н (м)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Угол посадки светильника	Радиус (мм)	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
Кронштейн КС1-1-0,75	700	1	750	48	48/57	5/10/15	400	5,0	0,02
Кронштейн КС1-1-1,2	800	1	1200	48	48/57	5/10/15	400	6,7	0,04
Кронштейн КС1-1-2,0	1150	1	2000	48	48/57	5/10/15	400/600	10,0	0,11
Кронштейн КС1-1-1,55	1850	1	1550	48	48/57	5/10/15	1500	10,0	0,14
Кронштейн КС1-2-0,75	700	2	750	48	48/57	5/10/15	400	8,3	0,04
Кронштейн КС1-2-1,2	800	2	1200	48	48/57	5/10/15	400	11,5	0,04
Кронштейн КС1-2-2,0	1150	2	2000	48	48/57	5/10/15	400/600	17,5	0,11
Кронштейн КС1-2-1,55	1850	2	1550	48	48/57	5/10/15	1500	18,0	1,14

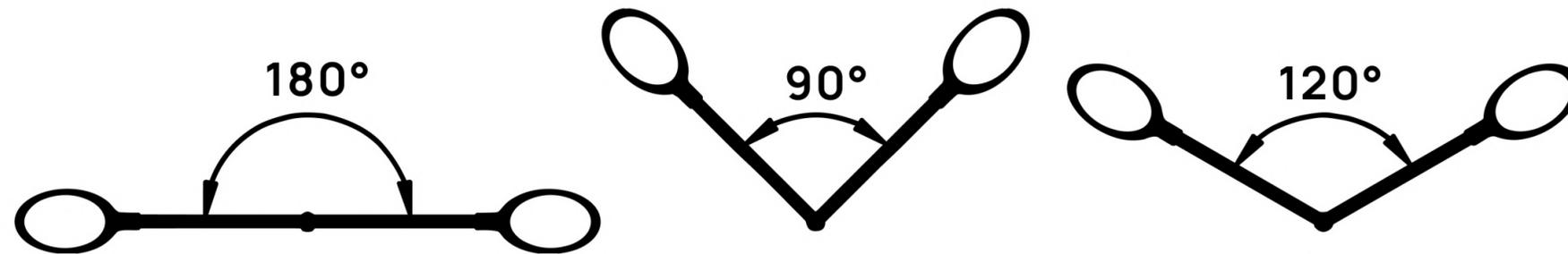
*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие



Серия КС2

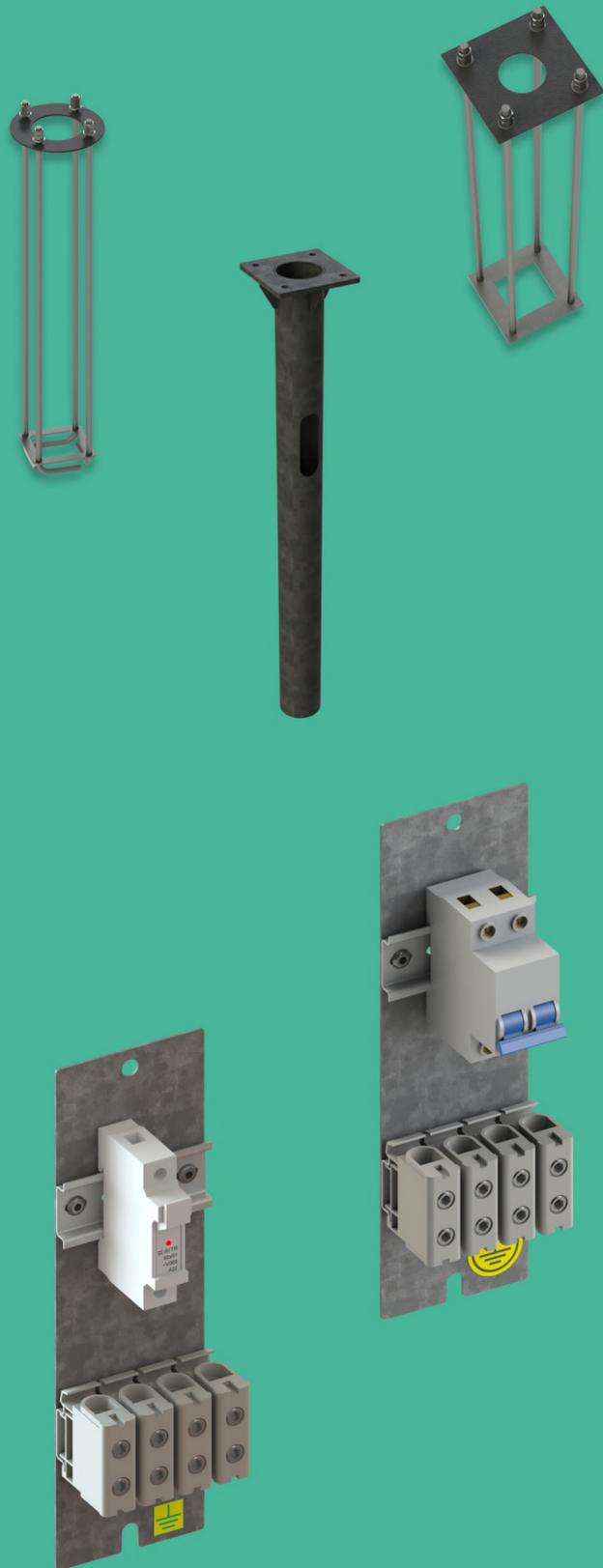


*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие



Модель	Высота Н (м)	Кол-во консолей	Вылет консоли (мм)	Диаметр пос. м. на опору (мм)	Диаметр пос. м. светильника (мм)	Угол посадки светильника	Радиус (мм)	Вес (кг)	Транспортный объем (м3)
Кронштейн КС2-1-0,95	550	1	950	48	48/57	5/10/15	-	5,7	0,02
Кронштейн КС2-1-1,1	650	1	1100	48	48/57	5/10/15	-	8,4	0,03
Кронштейн КС2-1-1,4	750	1	1400	48	48/57	5/10/15	-	6,7	0,05
Кронштейн КС2-2-0,95	550	2	950	48	48/57	5/10/15	-	9,7	0,05
Кронштейн КС2-2-1,1	650	2	1100	48	48/57	5/10/15	-	8,4	0,07
Кронштейн КС2-2-1,4	750	2	1400	48	48/57	5/10/15	-	11,7	0,1
Кронштейн КС2-2-1,85	850	2	1850	48	48/57	5/10/15	-	15,0	0,14

*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие



Кронштейны стальные

Фундаменты закладные

Шпилечный закладной фундамент

Применение

Для установки опор освещения требуются закладные детали фундаментов. Они изготавливаются из стали, бывают двух типов трубные и шпилечные.

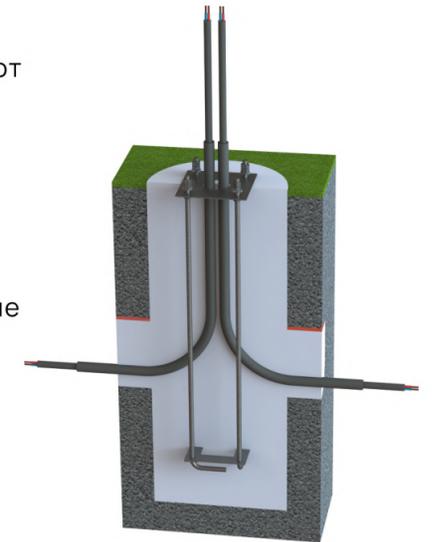
Габаритные размеры закладной детали фундамента зависят нескольких важных факторов:

1. Высота и тип опоры.
2. Глубина промерзания грунта и тип грунта.
3. Ветровой и снеговой район.

Тип и габаритные размеры фундамента подбирают под конкретную задачу и изделие.

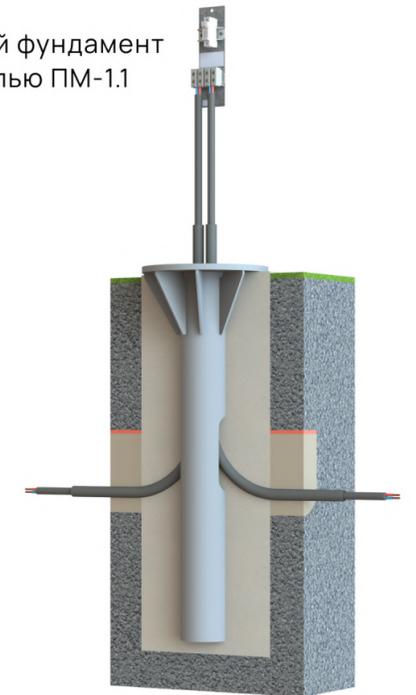
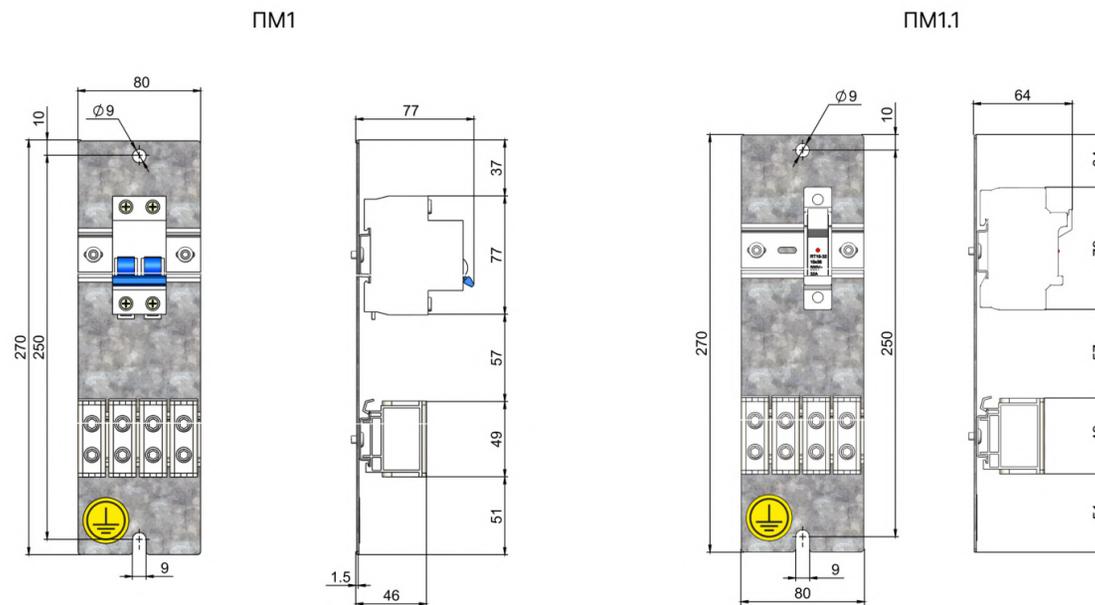
Шпилечный фундамент изготавливают из оцинкованной гнутой шпильки, с пластинами под фланец опоры, которые устанавливаются сверху и снизу. Данный тип фундаментов очень хорошо подходит для установки на них декоративных опор, т.к. опора устанавливается на него в уровень с землей, с минимальными видимыми частями элементов крепления.

Трубный фундамент - изготавливается из стали трубного проката - состоит из корпуса, в котором, зачастую, вырезается лючок под вывод кабеля и из ответной пластины под фланец опоры.



Панели монтажные

Трубный закладной фундамент с монтажной панелью ПМ-1.1



Модель	Высота (мм)	Ширина (мм)	Тип защиты	Диаметр отверстия (мм)	Комплектация	Материал пластины	Транспортный объем (м³)	Вес, (кг)
ПМ1	270	80	автоматический выключатель	9	опоры/комплексы	Ст3 цинк	0,001	0,6
ПМ1.1	270	80	плавкая вставка	9	опоры/комплексы	Ст3 цинк	0,001	0,6

*тип антикоррозийной обработки: 1) Гор.цинк 2) порошковое покрытие 3) горц.цинк+порошковое покрытие

РФ, Республика Крым, г. Симферополь

ЗАВОД
СВЕТОЗАР



Производим стальные опоры для
красоты в наших городах

ЗАВОД
СВЕТОЗАР

г. Севастополь, наб. Рыбпорта д. 21/3

• контактный телефон для заказов: +7 (869) 277-70-68, +7 (978) 808-80-20

zavodsvetozar92@yandex.ru

<https://zavodsvetozar.ru>