

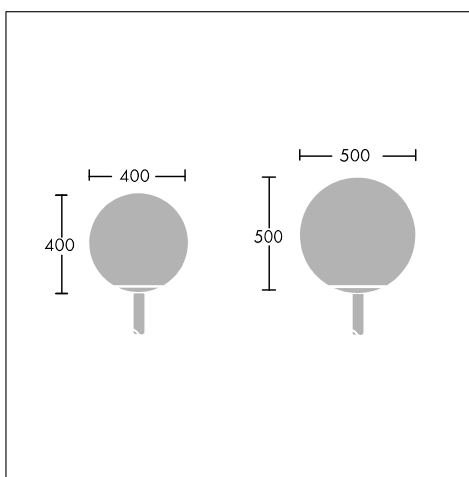
Sphere

Sphere является идеальным решением для освещения различных городских участков, гармонично вписываясь в традиционный и современный городской ландшафт

- Поликарбонат или полиэтилен для обеспечения вандалустойчивости
- Выдерживает энергию ударных нагрузок вплоть до 20 Дж
- Ø 400 мм и 500 мм
- Две отделки: прозрачная и опаловая
- Прозрачные сферы специально предназначены для использования с корпусами высшего качества
- Большой выбор внутренних аксессуаров при использовании корпусов deluxe
- Опаловые сферические светильники специально предназначены для использования со стандартными корпусами
- Сферический плафон 500 мм с окрашенной верхней частью позволяет избежать направленного вверх раздражающего потока света.
- Стандартные корпуса специфически предназначены для использования со сферическим плафоном и поставляются с тепловым экраном
- Корпуса Deluxe: специально предназначены для использования с прозрачным плафоном. Возможно добавление различных встраиваемых аксессуаров.
- Для чувствительных зон аксессуары решетки обеспечивают нераспространение светового потока вверх
- Для использования с корпусами deluxe. Они включают ПРА и устанавливаются к столбу или кронштейну, используя систему регулируемых по размеру поворотных втулок
- Для использования с Sphere (но не с опаловой версией)
- Преломляющие линзы для использования с разрядными лампами, люминесцентными или подвесными версиями
- Решетка стиля Johanna подходит для фонаря Thorn Johanna
- Декоративная экранирующая решетка в комплекте с 500 мм сферой из прозрачного поликарбоната
- Необходимо использовать теплозащитный экран, если не используются никакие другие встраиваемые внутрь принадлежности



Фотографии, линейные чертежи и фотометрические данные показаны только в качестве образца. Для получения специфической информации пожалуйста выберите индивидуальный продукт.



Sphere

Material/Finish

Корпус: полиэфирный стеклопластик серого цвета (RAL 7042)

Рефрактор (510): стекло

Теплозащитный экран (420/520): окрашенная сталь

Экранирующая решетка (460/560): пластик с алюминиевым покрытием, нанесенным по вакуумной технологии

Экранирующая решетка Johanna (580): алюминий

Декоративная экранирующая решетка (590): пластик с алюминиевым покрытием, нанесенным по вакуумной технологии

Прозрачный плафон: поликарбонат, специально для использования с корпусами deluxe.

Опаловый плафон: полиэтилен.

Плафон в виде купола: верх окрашен в темно-серый цвет RAL 7016.

Монтаж/Обслуживание

Рекомендованная высота установки: от 3 до 4,5 м.

Корпус плотно прилегает изнутри к втулке столба и фиксируется с помощью расширяемых зажимов.

Возможны три варианта установки: на втулку D 60 мм, D 76 мм и D 89 мм. Рассеиватель крепится к корпусу с помощью 3 винтов.

Электрическая проводка: Кабель макс. D 13 мм². Клеммный блок: принимает кабель 2 x 1.5 мм².

Инструкция для заказа

Описание	Код ILCOS	Патрон	Вт (кг)	Код SAP
Светильники в сборе				
SPHERE 420 70W HSE-E ECL/PC	SE/ME	E27	4,87	96011483
SPHERE 420 70W HSE-I ECL/PC	SE/I	E27	4,81	96011484
SPHERE 430 70W HSE-E EOP/PE	SE/ME	E27	4,52	96011487
SPHERE 430 70W HSE-I EOP/PE	SE/I	E27	4,51	96011488
SPHERE 460 70W HSE-E ECL/PC MTP	SE/ME	E27	5,51	96011495
SPHERE 460 70W HSE-I ECL/PC MTP	SE/I	E27	5,45	96011496
SPHERE 530 70W HSE-E EOP/PE	SE/ME	E27	5,78	96011521
SPHERE 530 100W HSE EOP/PE	SE	E40	6,2	96011523
SPHERE 530 150W HSE EOP/PE	SE	E40	6,76	96011524
SPHERE 530 70W HSE-I EOP/PE	SE/I	E27	5,77	96011522
SPHERE 630 70W HSE-E EOP/PE	SE/ME	E27	10,92	96011551
SPHERE 630 70W HSE-I EOP/PE	SE/I	E27	10,91	96011552
SPHERE 630 100W HSE EOP/PE	SE	E40	11,36	96011553
SPHERE 630 150W HSE EOP/PE	SE	E40	11,92	96011554
SPHERE 510 70W HSE-E ECL/PC MTP	SE/ME	E27	8,54	96011506
SPHERE 510 70W HSE-I ECL/PC MTP	SE/I	E27	8,5	96011507
SPHERE 510 100W HSE ECL/PC MTP	SE	E40	8,98	96011508
SPHERE 520 70W HSE-E ECL/PC	SE/ME	E27	5,82	96011514
SPHERE 520 70W HSE-I ECL/PC	SE/I	E27	5,78	96011515
SPHERE 520 100W HSE-I ECL/PC	SE	E40	6,26	96011516
SPHERE 560 70W HSE-E ECL/PC MTP	SE/ME	E27	6,5	96011538
SPHERE 560 70W HSE-I ECL/PC MTP	SE/I	E27	6,46	96011539
SPHERE 560 100W HSE ECL/PC MTP	SE	E40	6,96	96011540
SPHERE 580 70W HSE-E ECL/PC	SE/ME	E27	6,56	96011546
SPHERE 580 70W HSE-I ECL/PC	SE/I	E27	6,52	96011547
SPHERE 580 100W HSE ECL/PC	SE	E40	7	96011548

Sphere

Описание	Код ILCOS	Патрон	Вт (кг)	Код SAP
Стандартные корпуса с ПРА и тепловым экраном				
SPHERE 430 GT 70W 240V HSE-E ECS	SE/ME	E27	2,51	96215961
SPHERE 530 GT 100W 240V HSE ECS	SE	E40	2,82	96215965
SPHERE 530 GT 150W 240V HSE ECS	SE	E40	3	96215971
Стандартные корпуса без ПРА с нагреваемым экраном				
SPHERE 530 PL E27 ECS			1,18	96009837
Deluxe, Корпусы в комплекте с ПРА				
SPHERE GT 70W 240V HSE-E E27 D400	SE/ME	E27	2,2	96215966
SPHERE GT 70W 240V HSE-E E27 D500	SE/ME	E27	2,42	96215967
SPHERE GT 100W 240V HSE E40 D500	SE	E40	2,84	96215970
Deluxe, Корпусы без ПРА				
SPHERE STD E27			1,16	96008482
SPHERE PL E27 D400			1,6	96009657
Плафоны				
SPHERE ECL/PC/D500			3,12	96005943
SPHERE EOP/PE D500			3,24	96002150
SPHERE EOP/PE D400			2,12	96002151
SPHERE ESM/PC D500			3,12	96011792
SPHERE ECL/PC D400			2,2	96002154
SPHERE ESM/PC D400			1,54	96011793
SPHERE DOME EOP/AC D500			3,52	96002654
SPHERE DOME ECL/PC D500			1,9	96214905
Комплекты для садово-паркового освещения				
KITOPAL 70W HSE-I EOP/PE 3M50	SE/I	E27	0	96212628
Внутренние аксессуары				
SPHERE 590 LV			4	96008438
SPHERE 560 LV MSU			1	96002312