

BL
Group



Международная
светотехническая
корпорация



БООС ЛАЙТИНГ ГРУПП



GALAD СИТИУС L LED

GALAD Ситиус L LED - универсальный прожектор, который можно использовать для освещения малых и средних спортивных объектов, промышленных объектов, больших открытых пространств и помещений с высокими потолками.

Прожектор также может успешно применяться для декоративного и архитектурного освещения фасадов зданий, памятников архитектуры и достопримечательностей.



Международная светотехническая корпорация «БООС ЛАЙТИНГ ГРУПП» (МСК «БЛ ГРУПП») – объединение производственных предприятий, проектно-монтажных и коммерческих организаций, оказывающее полный спектр услуг по реализации проектов наружного и внутреннего освещения.



GALAD – производство светильников и пускорегулирующих аппаратов (ПРА). Под этим торговым знаком ежегодно производится порядка 3 млн светильников и не менее 1,5 млн ПРА.



OPORA ENGINEERING – производство металлоконструкций. Под этим торговым знаком производится не менее 100 000 опор освещения в год высотой от 7 до 50 метров и многообразие функциональных и декоративных элементов металлоконструкции (кронштейнов).



ГК «Светосервис» – ведущее объединение Корпорации в области городского освещения с полным циклом работ: дизайн освещения, подбор оборудования, проектирование, монтаж и последующая эксплуатация.



Светосервис Телемеханика – производство оборудования и элементов автоматизированных систем управления освещением и учёта электроэнергии. На этом оборудовании автоматизировано более 4 500 объектов.



Светопроект выполняет первый и стержневой этап работы по созданию благоприятной световой среды – проектирование наружного и внутреннего освещения, подбор и расстановку оборудования для утилитарных и художественных задач.



Производственная Компания «Клевер» входящая в состав Международной светотехнической корпорации «БООС ЛАЙТИНГ ГРУПП» предлагает рынку качественные отечественные светодиоды, светодиодные модули и сопутствующую оптоэлектронную продукцию собственного производства.



Взаимодействие специалистов Корпорации с институтом им. С. И. Вавилова (ВНИСИ) максимально ускоряет путь от рождения идеи до её практической реализации. Институт – многолетний научный партнер Корпорации, а наши предприятия – бессменные индустриальные партнеры ВНИСИ.



Корпус

Литой алюминиевый корпус с порошковым покрытием, не подвержен коррозии и обеспечивает отличную виброустойчивость и теплоотвод.

Рассеиватель

Закаленное силикатное защитное стекло меньше притягивает пыль, не теряет свою оптическую прозрачность, обладает стойкостью к микроцарапинам при чистке.

Оптика

Групповая оптика для формирования различного типа КСС.



Управление

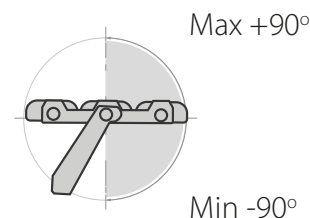
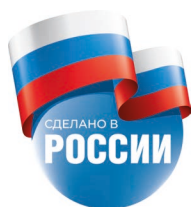
Возможность интеграции разъема NEMA для беспроводного управления светильником. Также может управляться по протоколам DALI и 1-10V.

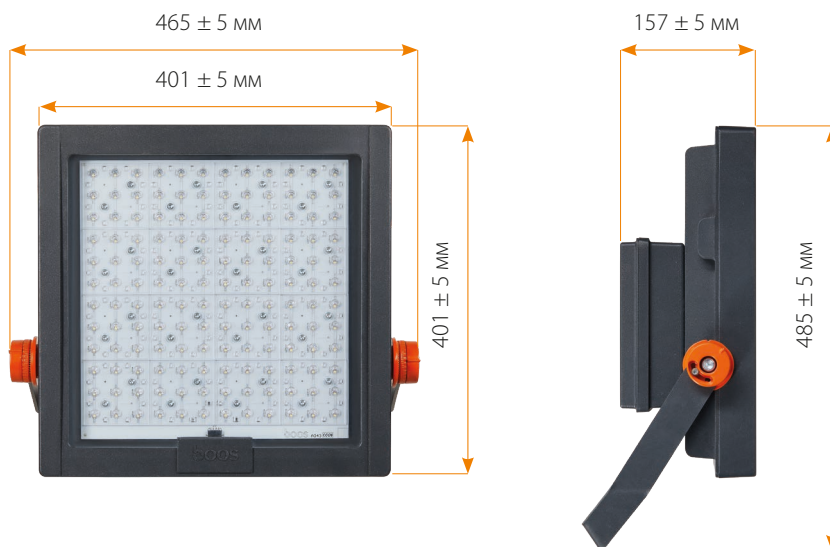
Фиксация

Лира возможностью регулировки угла наклона с шагом в 5 градусов.

Источник питания

Источник питания и блоки управления располагаются в герметичном отсеке IP66.

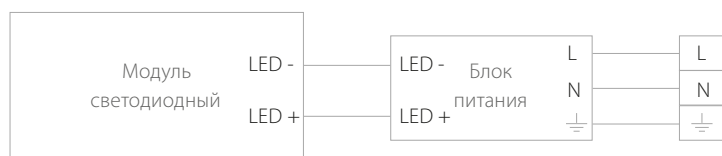




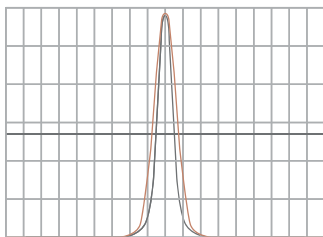
Технические характеристики

Мощность	70-300 Вт
Цветовая температура	4000 К
Напряжение питания	$230 \pm 10\%$ В
Климатическое исполнение	У1
Степень защиты	IP66
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Коэффициент мощности	0,98
Световая отдача (в зависимости от исполнения)	133-164 лм/Вт
Коэффициент пульсации светового потока	<5%
Минимальный срок службы	12 лет
Вес светильника	16 кг
Гарантия	5 лет

Подключение



FNB

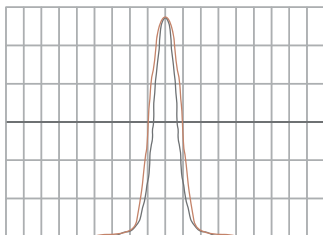


Тип: Spot

Применение: спортивные объекты, открытые территории, дороги, объекты инфраструктуры, промышленные предприятия, архитектурная подсветка фасадов.

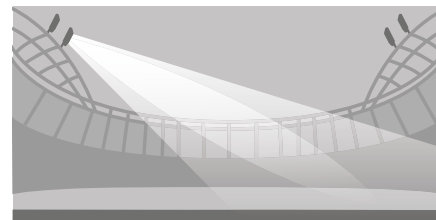


FMB

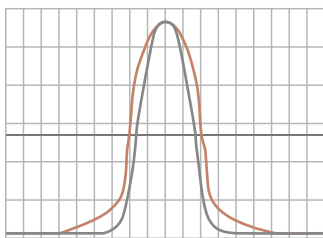


Тип: Narrow

Применение: спортивные объекты, открытые территории, дороги, объекты инфраструктуры, промышленные предприятия, архитектурная подсветка фасадов.

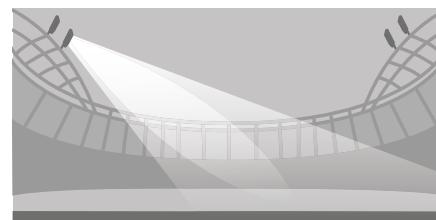


FWB

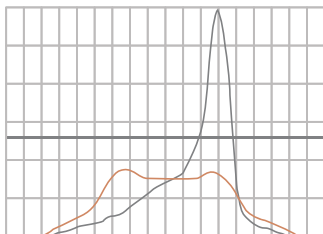


Тип: Medium

Применение: спортивные объекты, открытые территории, дороги, объекты инфраструктуры, промышленные предприятия, архитектурная подсветка фасадов.

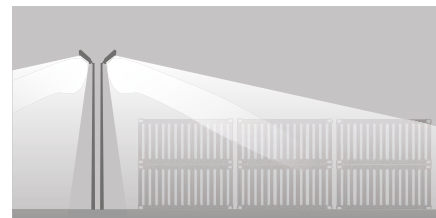


A45N

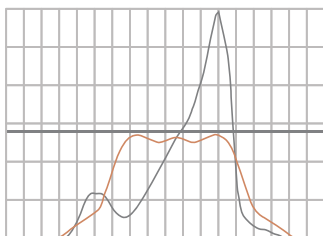


Тип: Narrow Asymmetric

Применение: спортивные помещения, большие открытые территории, дороги, объекты инфраструктуры, перекрёстки, транспортные развязки.

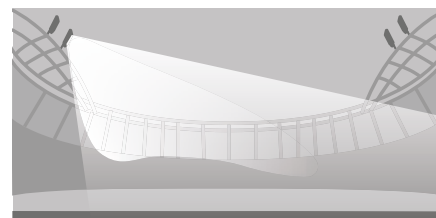


A45W

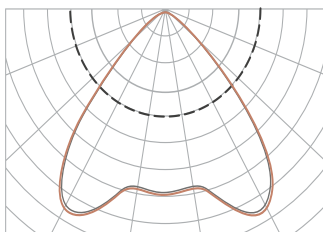


Тип: Wide Asymmetric

Применение: спортивные помещения, большие открытые территории, дороги, объекты инфраструктуры, перекрёстки, транспортные развязки.

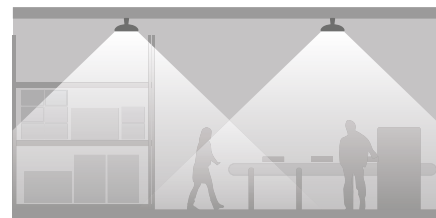


IHBS



Тип: Wide

Применение: спортивные помещения, большие открытые территории, промышленные помещения, объекты инфраструктуры.

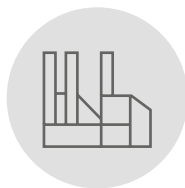




Спортивные
объекты



Открытые
территории



Промышленные
предприятия



Дороги

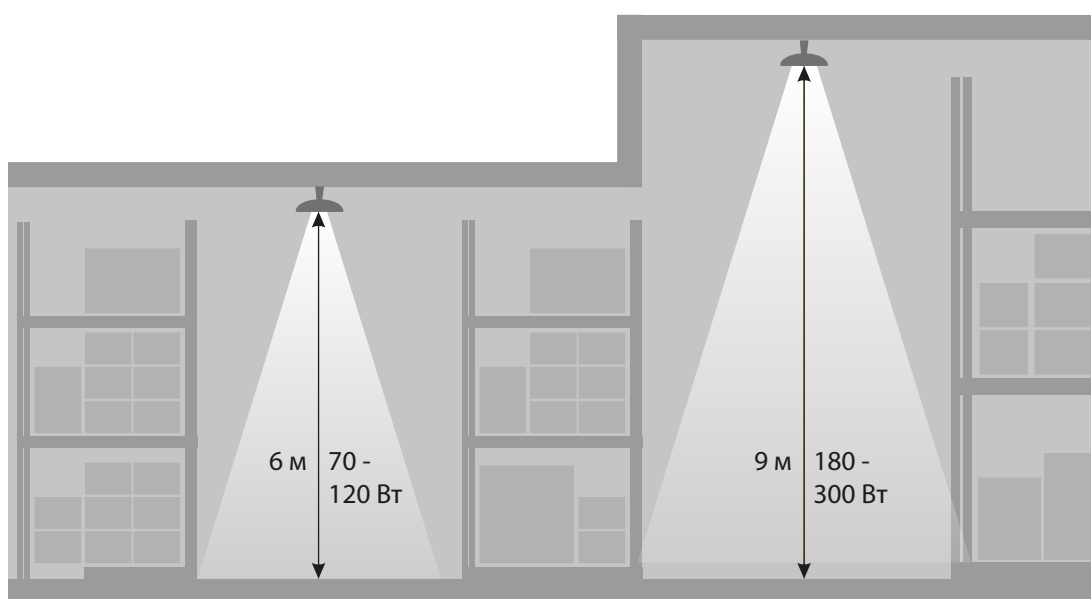


Объекты
инфраструктуры



Архитектурная
подсветка
фасадов

Высота установки



Расшифровка наименований

GALAD Ситиус L LED- ¹70- ²Extra Wide (³740 / ⁴YW360F / ⁵D / ⁶0 / ⁷GEN1)

1 - Мощность: 70 Вт.

2 - Кривая силы света: Spot - угол раскрытия 10°, Medium - угол раскрытия 30°, Wide - угол раскрытия 60°, Narrow, Narrow Asymmetric, Extra Wide, без оптики.

3 - Индекс цветопередачи: 7 - CRI ≥ 70.

4 - Цветовая температура: 40 - 4000 К.

5 - Цвет корпуса: Interpon YW360F, RAL7040.

6 - Источник питания: D - электронный источник питания.

7 - Варианты управления: 0 - без управления, 2-1-10 В.

8 - Тип оптики: FMB, FWB, IHBS, A45N, A45W.

9 - Номер поколения: GEN1.

Дополнительно - гарантия: 5 лет.

Код		Мощность, Вт	Световой поток, лм
17974	GALAD Ситиус L LED-70-Extra Wide (740/YW360F/D/0/GEN1)	70	10710
17975	GALAD Ситиус L LED-70-Spot (740/YW360F/D/0/FNB/GEN1)		11200
18161	GALAD Ситиус L LED-70-Narrow (740/YW360F/D/0/FMB/GEN1)		11270
18162	GALAD Ситиус L LED-70-Medium (740/YW360F/D/0/FWB/GEN1)		11480
18163	GALAD Ситиус L LED-70-Wide (740/YW360F/D/0/IHBS/GEN1)		10920
18164	GALAD Ситиус L LED-70-Narrow Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45N/GEN1)		10150
18165	GALAD Ситиус L LED-70-Wide Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45W/GEN1)		10360
17976	GALAD Ситиус L LED-90-Extra Wide (740/YW360F/D/0/GEN1)	90	13450
17977	GALAD Ситиус L LED-90-Spot (740/YW360F/D/0/FNB/GEN1)		13860
18166	GALAD Ситиус L LED-90-Narrow (740/YW360F/D/0/FMB/GEN1)		13950
18167	GALAD Ситиус L LED-90-Medium (740/YW360F/D/0/FWB/GEN1)		14220
18168	GALAD Ситиус L LED-90-Wide (740/YW360F/D/0/IHBS/GEN1)		13500
18169	GALAD Ситиус L LED-90-Narrow Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45N/GEN1)		12600
18170	GALAD Ситиус L LED-90-Wide Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45W/GEN1)		12870
17978	GALAD Ситиус L LED-120-Extra Wide (740/YW360F/D/0/GEN1)	120	17750
17979	GALAD Ситиус L LED-120-Spot (740/YW360F/D/0/FNB/GEN1)		18480
18171	GALAD Ситиус L LED-120-Narrow (740/YW360F/D/0/FMB/GEN1)		18600
18172	GALAD Ситиус L LED-120-Medium (740/YW360F/D/0/FWB/GEN1)		18960
18173	GALAD Ситиус L LED-120-Wide (740/YW360F/D/0/IHBS/GEN1)		18000
18174	GALAD Ситиус L LED-120-Narrow Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45N/GEN1)		16800
18175	GALAD Ситиус L LED-120-Wide Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45W/GEN1)		17160
17980	GALAD Ситиус L LED-150-Extra Wide (740/YW360F/D/0/GEN1)	150	22200
17981	GALAD Ситиус L LED-150-Spot (740/YW360F/D/0/FNB/GEN1)		23100
18176	GALAD Ситиус L LED-150-Narrow (740/YW360F/D/0/FMB/GEN1)		23250
18177	GALAD Ситиус L LED-150-Medium (740/YW360F/D/0/FWB/GEN1)		23700

Код		Мощность, Вт	Световой поток, лм
18178	GALAD Ситиус L LED-150-Wide (740/YW360F/D/0/IHBS/GEN1)	150	22500
17972	GALAD Ситиус L LED-150-Narrow Asymmetric (740/YW360F/D/0/GEN1)		21000
18179	GALAD Ситиус L LED-150-Wide Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45W/GEN1)		21450
17982	GALAD Ситиус L LED-200-Extra Wide (740/YW360F/D/0/GEN1)	200	28600
17983	GALAD Ситиус L LED-200-Spot (740/YW360F/D/0/FNB/GEN1)		29800
18180	GALAD Ситиус L LED-200-Narrow (740/YW360F/D/0/FMB/GEN1)		30000
18181	GALAD Ситиус L LED-200-Medium (740/YW360F/D/0/FWB/GEN1)		30600
18182	GALAD Ситиус L LED-200-Wide (740/YW360F/D/0/IHBS/GEN1)		29000
18183	GALAD Ситиус L LED-200-Narrow Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45N/GEN1)		27000
18184	GALAD Ситиус L LED-200-Wide Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45W/GEN1)		27600
17984	GALAD Ситиус L LED-250-Extra Wide (740/YW360F/D/0/GEN1)	250	33500
17985	GALAD Ситиус L LED-250-Spot (740/YW360F/D/0/FNB/GEN1)		35000
18185	GALAD Ситиус L LED-250-Narrow (740/YW360F/D/0/FMB/GEN1)		35250
18186	GALAD Ситиус L LED-250-Medium (740/YW360F/D/0/FWB/GEN1)		35750
18187	GALAD Ситиус L LED-250-Wide (740/YW360F/D/0/IHBS/GEN1)		34000
18188	GALAD Ситиус L LED-250-Narrow Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45N/GEN1)		31750
18189	GALAD Ситиус L LED-250-Wide Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45W/GEN1)		32500
17986	GALAD Ситиус L LED-300-Extra Wide (740/YW360F/D/0/GEN1)	300	39900
17987	GALAD Ситиус L LED-300-Spot (740/YW360F/D/0/FNB/GEN1)		41400
18190	GALAD Ситиус L LED-300-Narrow (740/YW360F/D/0/FMB/GEN1)		41700
18191	GALAD Ситиус L LED-300-Medium (740/YW360F/D/0/FWB/GEN1)		42600
18192	GALAD Ситиус L LED-300-Wide (740/YW360F/D/0/IHBS/GEN1)		40500
17973	GALAD Ситиус L LED-300-Narrow Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45N/GEN1)		37500
18193	GALAD Ситиус L LED-300-Wide Asymmetric (740/YW360F/D/0/A45W/GEN1)		38400



Международная
светотехническая
корпорация



На нашем сайте
самая актуальная
информация