

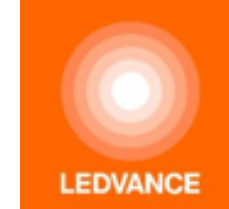


FLOODLIGHT MAX

Расширение ассортимента

Расширение серии FLOODLIGHT MAX

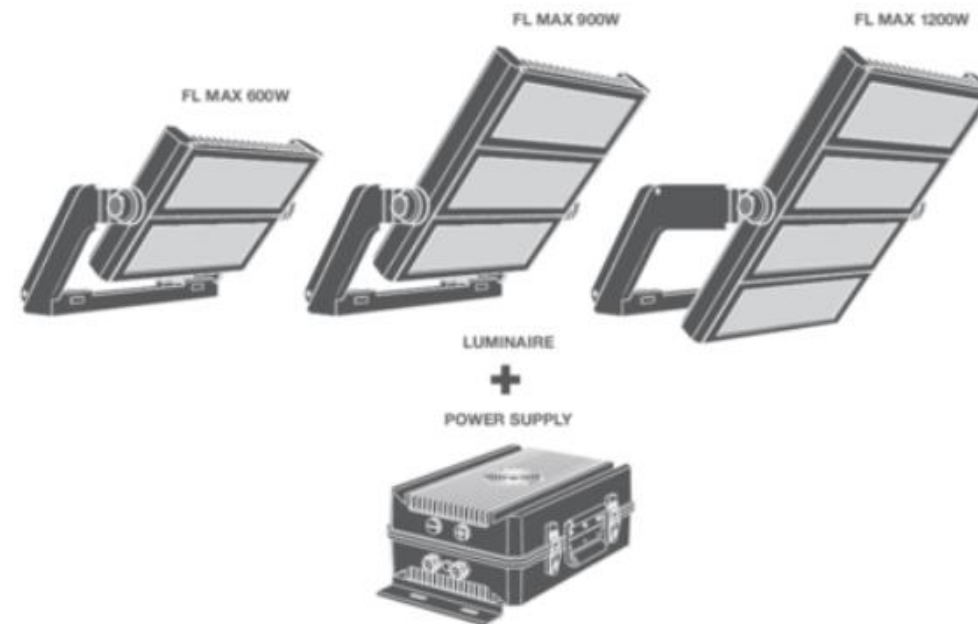
Высокомощный прожектор для открытых пространств и спортивного освещения



- ✓ Для наружного мачтового освещения (IP66)
- ✓ Освещение больших площадей и открытых площадок:
- ✓ Спортивные комплексы
- ✓ Строительные площадки
- ✓ Прямая замена светильников под газоразрядные лампы

Очень яркий, прочный и долговечный

- Экономия энергии до 45% по сравнению со светильниками под традиционные газоразрядные лампы
- Легкое диммирование до 50% по благодаря отдельному включению каждого модуля
- Световой поток не направляется в верхнюю полусферу (ULOR 0%) при установке под углом 0°
- 5 лет гарантии



Цветовая температура	Индекс цветопередачи
5700K	CRI > 80
4000K	CRI >70

LEDVANCE FLOODLIGHT MAX



Преимущества для мачтового освещения

- ✓ **Стойкость к солевому туману 1000 ч**
- ✓ **Высокая мощность и светоотдача - до 164 тыс лм**
при 137 лм/Вт, энергоэффективная прямая замена прожекторов под газоразрядные лампы мощностью до 2 кВт
- ✓ **Выбор из 4 типов КСС;** круглосимметричные с углом 10°, 30°, 60°, асимметрик 50°x110°
- ✓ **В комплекте страхующие тросы и держатель для нацеливающего устройства**
- ✓ **Простая схема диммирования** путем отдельного включения модулей



600 Вт



900 Вт



1200 Вт

FL MAX дизайн

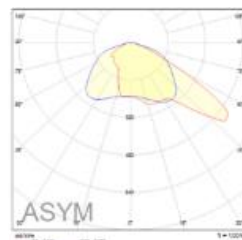
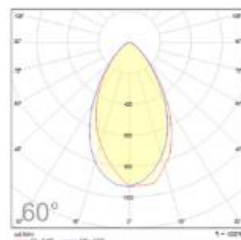
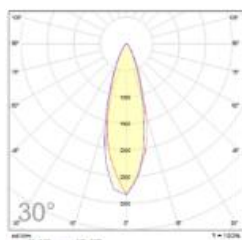
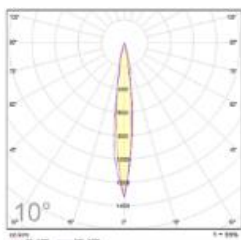
PERFOR-
MANCE
CLASS

LEDVANCE



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- ✓ Мощный модульный прожектор с эффективностью до 137 лм/Вт
- ✓ Объединенная или выносная установка источника питания Floodlight Max
- ✓ Алюминиевое литье (ближайший RAL 9006)
- ✓ 4 типа оптики: SYM 10°, 30°, 60° и ASYM 50°x110°
- ✓ Гибкий и простой в установке – можно фиксировать 1 болтом
- ✓ Раздельное включение модулей
- ✓ «Дышащая» мембрана
- ✓ До 10 кВ (L/N-PE), 6 кВ (L/N)
- ✓ Монтажный кронштейн с углом на 180°
- ✓ Очень прозрачный диффузор из закаленного стекла
- ✓ Диапазон рабочих температур: от -40°C до +50°C
- ✓ 75,000 ч L80/B10 при Ta25°C
- ✓ Гарантия 5 лет

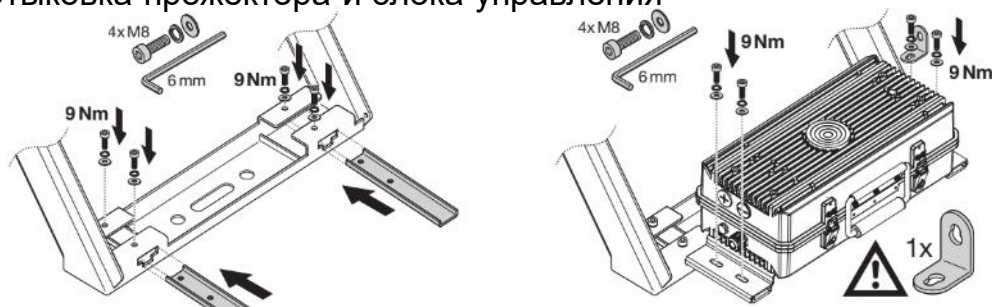


Floodlight MAX

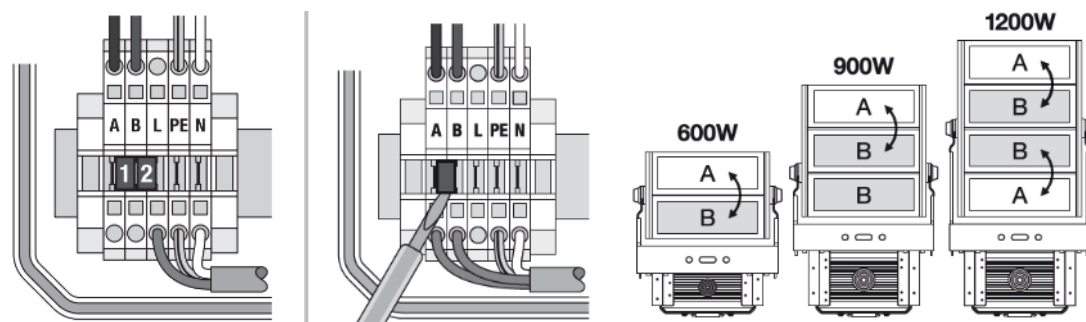
Монтаж



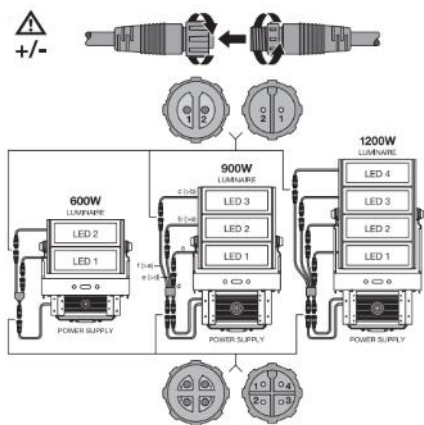
Стыковка прожектора и блока управления



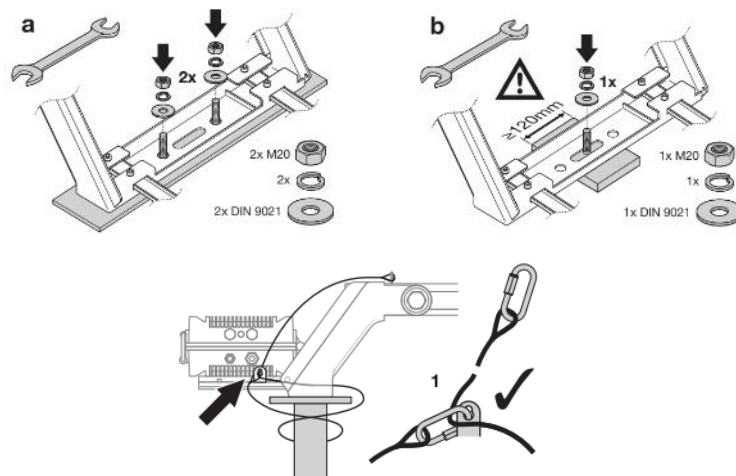
Подключение к сети для режима on/off или диммирования



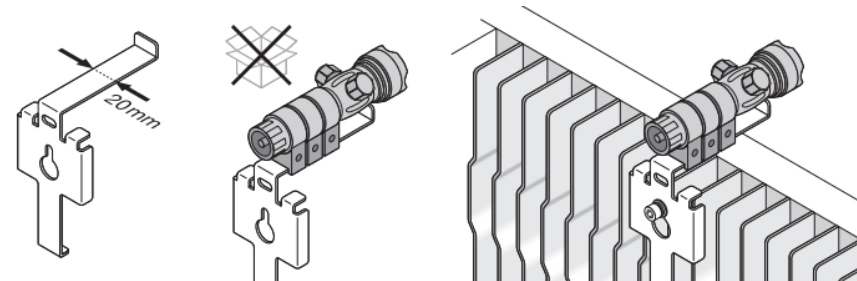
Коннекторы IP65 Wieland Для подключения модулей



Монтаж и дополнительная страховка тросами

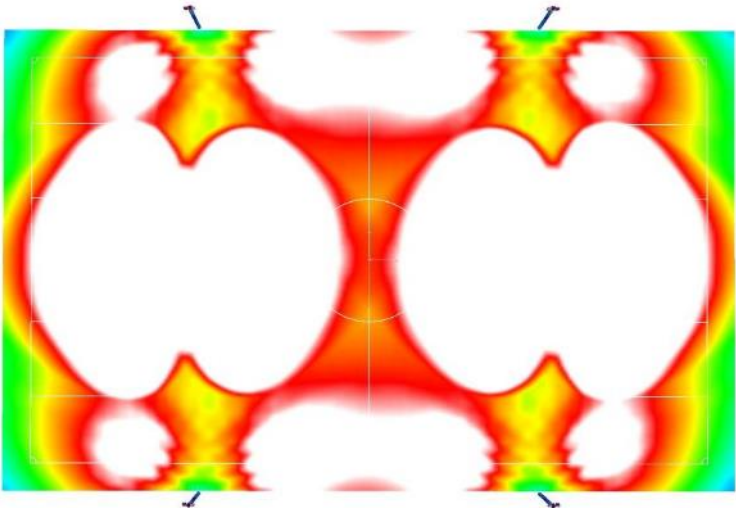
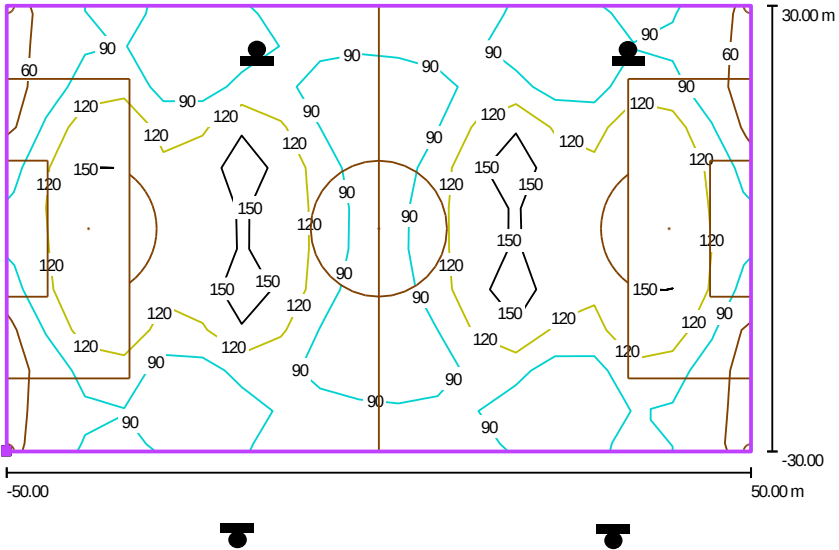


В комплекте поставки кронштейн для монтажа устройства для нацеливания



Пример расчета: Футбольное поле

Региональные соревнования, тренировки, объекты массового спорта
(класс III → $E_m=75 \text{ lx}$; $U_o=0,5$) Опоры высотой 18 м



Расчетные данные:

$E_m= 105 \text{ лк}$; $U_o= 0,54$

Совокупная мощность: 9.600 Вт

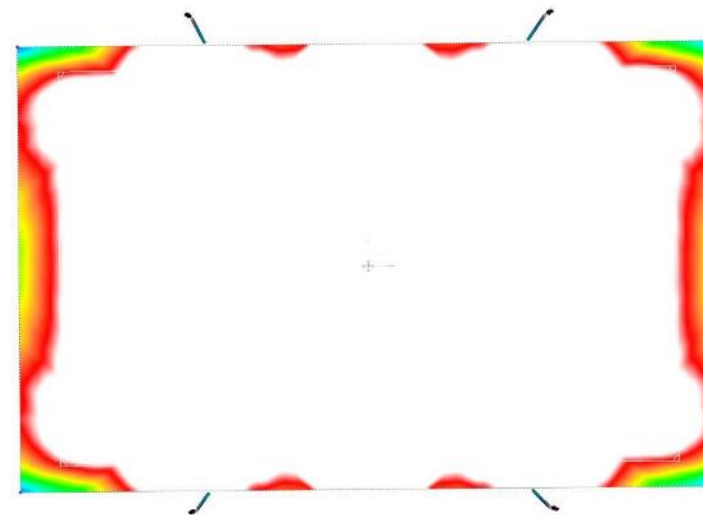
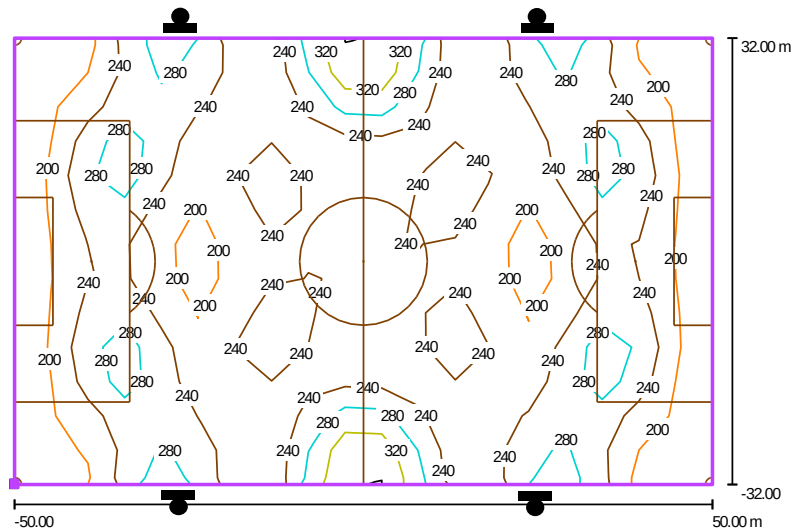
Модель	Кол-во, шт	Кол-во опор, шт	Кол-во приборов на опоре, шт	Высота опоры	Мощность прожектора, Вт	Размеры площадки (м)
FL MAX 600W 30DEG	12	4	3	18	600	100X60
FL MAX 600W 10DEG	4		1	18	600	



Футбольное поле

Региональные соревнования, тренировки высокого уровня (класс II → $E_m=200$ лк; $U_o=0,6$)

Опоры высотой 22 м



Расчетные данные:

$E_m= 236$ лк; $U_o= 0,72$

Совокупная мощность: 20.400 Вт

Модель	Кол-во, шт	Кол-во опор, шт	Кол-во приборов на опоре, шт	Высота опоры	Мощность прожектора, Вт	Размеры площадки (м)
FL MAX 3xModules 900W 30DEG	12	4	3	18	900	100X64
FL MAX 3xModules 900W 60DEG	8		2	18	900	
FL MAX 3xModules 600W 30DEG	4		1	18	600	





Коды для заказа

FLOODLIGHT MAX SYM 10

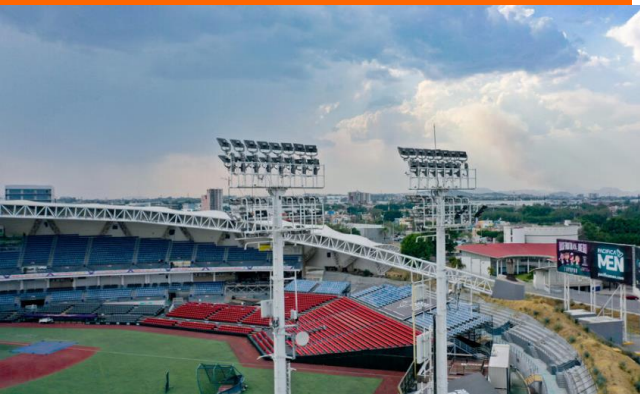
Высокомощный прожектор 10° с симметричным распределением света для открытых пространств и спортивного освещения

Наименование продукта	Класс	Артикул (EAN)	W	lm	lm/W	K	L70'	L80'	°	CRI	IK	h	PF	Д x Ш x В [мм] Ø x В [мм]	Light No.
FL MAX LUM P 600W 757 SYM 10 WAL	■	4058075580589	600	78000	130	5700	100000	75000	10	≥70	IK08	15800	>0,95	472 x 591 x 279	1
FL MAX LUM P 900W 757 SYM 10 WAL	■	4058075580626	900	117000	130	5700	100000	75000	10	≥70	IK08	20800	>0,95	660 x 591 x 279	2
FL MAX LUM P 1200W 757 SYM 10 WAL	■	4058075580664	1200	155000	129	5700	100000	75000	10	≥70	IK08	31900	>0,95	841 x 591 x 282	3
FL MAX LUM 600W 740 SYM 10 WAL	■	4099854250439	600	78000	130	4000	100000	75000	10	≥70	IK08	22900	>0,95	472 x 591 x 279	1
FL MAX LUM 900W 740 SYM 10 WAL	■	4099854250477	900	117000	130	4000	100000	75000	10	≥70	IK08	31300	>0,95	660 x 591 x 279	2
FL MAX LUM 1200W 740 SYM 10 WAL	■	4099854250514	1200	155000	129	4000	100000	75000	10	≥70	IK08	44500	>0,95	841 x 591 x 282	3
FL MAX LUM 600W 857 SYM 10 WAL	■	4099854250552	600	71760		5700	100000	75000	10	≥80	IK08	15800	>0,95	472 x 591 x 279	1
FL MAX LUM 900W 857 SYM 10 WAL	■	4099854250590	900	107640		5700	100000	75000	10	≥80	IK08	20800	>0,95	660 x 591 x 279	2
FL MAX LUM 1200W 857 SYM 10 WAL	■	4099854250637	1200	142600		5700	100000	75000	10	≥80	IK08	31900	>0,95	841 x 591 x 282	3

FLOODLIGHT MAX SYM 30

Высокомощный прожектор 30° с симметричным распределением света для открытых пространств и спортивного освещения

Наименование продукта	Класс	Артикул (EAN)	W	lm	lm/W	K	L70'	L80'	°	CRI	IK	h	PF	Д x Ш x В [мм] Ø x В [мм]	Light No.
FL MAX LUM P 600W 757 SYM 30 WAL	■	4058075580596	600	81000	135	5700	100000	75000	30	≥70	IK08	15800	>0,95	472 x 591 x 279	1
FL MAX LUM P 900W 757 SYM 30 WAL	■	4058075580633	900	121000	134	5700	100000	75000	30	≥70	IK08	20800	>0,95	660 x 591 x 279	2
FL MAX LUM P 1200W 757 SYM 30 WAL	■	4058075580671	1200	162000	135	5700	100000	75000	30	≥70	IK08	31900	>0,95	841 x 591 x 282	3
FL MAX LUM 600W 740 SYM 30 WAL	■	4099854250446	600	81000	135	4000	100000	75000	30	≥70	IK08	22900	>0,95	472 x 591 x 279	1
FL MAX LUM 900W 740 SYM 30 WAL	■	4099854250484	900	121000	134	4000	100000	75000	30	≥70	IK08	31300	>0,95	660 x 591 x 279	2
FL MAX LUM 1200W 740 SYM 30 WAL	■	4099854250521	1200	162000	135	4000	100000	75000	30	≥70	IK08	44500	>0,95	841 x 591 x 282	3
FL MAX LUM 600W 857 SYM 30 WAL	■	4099854250569	600	74060		5700	100000	75000	30	≥80	IK08	15800	>0,95	472 x 591 x 279	1
FL MAX LUM 900W 857 SYM 30 WAL	■	4099854250606	900	111320		5700	100000	75000	30	≥80	IK08	20800	>0,95	660 x 591 x 279	2
FL MAX LUM 1200W 857 SYM 30 WAL	■	4099854250644	1200	149040		5700	100000	75000	30	≥80	IK08	31900	>0,95	841 x 591 x 282	3



Коды для заказа

FLOODLIGHT MAX SYM 60

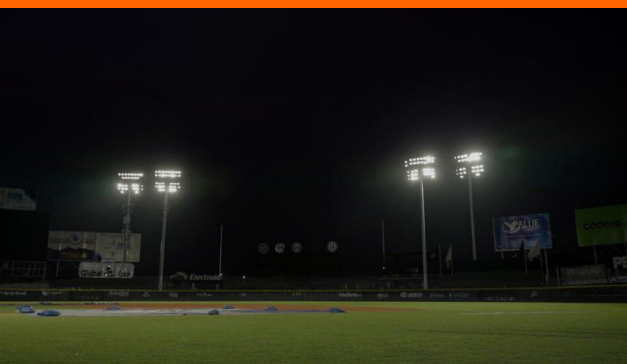
Высокомощный прожектор с симметричным распределением света 60° для открытых территорий и спортивного освещения

Наименование продукта	Класс	Артикул (EAN)	W	lm	lm/W	K	L70'	L80'	△°	CRI	IK	ⓘ	PF	Д x Ш x В [мм] Ø x В [мм]	💡 No.
FL MAX LUM P 600W 757 SYM 60 WAL	■	4058075580602	600	80500	134	5700	100000	75000	60	≥70	IK08	15800	>0,95	472x591x279	1
FL MAX LUM P 900W 757 SYM 60 WAL	■	4058075580640	900	120000	133	5700	100000	75000	60	≥70	IK08	20800	>0,95	660x591x279	2
FL MAX LUM P 1200W 757 SYM 60 WAL	■	4058075580688	1200	161000	134	5700	100000	75000	60	≥70	IK08	31900	>0,95	841x591x282	3
FL MAX LUM 600W 740 SYM 60 WAL	■	4099854250453	600	80500	134	4000	100000	75000	60	≥70	IK08	22900	>0,95	472x591x279	1
FL MAX LUM 900W 740 SYM 60 WAL	■	4099854250491	900	120000	133	4000	100000	75000	60	≥70	IK08	31300	>0,95	660x591x279	2
FL MAX LUM 1200W 740 SYM 60 WAL	■	4099854250538	1200	161000	134	4000	100000	75000	60	≥70	IK08	44500	>0,95	841x591x282	3
FL MAX LUM 600W 857 SYM 60 WAL	■	4099854250576	600	74520		5700	100000	75000	60	≥80	IK08	15800	>0,95	472x591x279	1
FL MAX LUM 900W 857 SYM 60 WAL	■	4099854250613	900	110400		5700	100000	75000	60	≥80	IK08	20800	>0,95	660x591x279	2
FL MAX LUM 1200W 857 SYM 60 WAL	■	4099854250651	1200	148120		5700	100000	75000	60	≥80	IK08	31900	>0,95	841x591x282	3

FLOODLIGHT MAX ASYM 50x110

Высокомощный прожектор с асимметричным распределением света 50° x 110° для открытых территорий и спортивного освещения

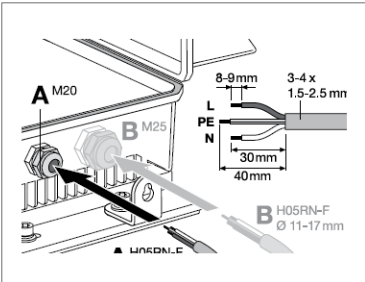
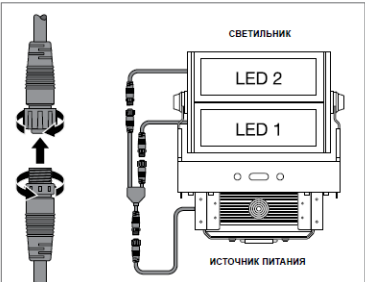
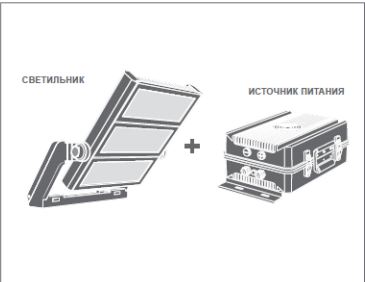
Наименование продукта	Класс	Артикул (EAN)	W	lm	lm/W	K	L70'	L80'	△°	CRI	IK	ⓘ	PF	Д x Ш x В [мм] Ø x В [мм]	💡 No.
FL MAX LUM P 600W 757 ASYM 50x110 WAL	■	4058075580619	600	82000	137	5700	100000	75000	50° x 110°	≥70	IK08	15800	>0,95	472x591x279	1
FL MAX LUM P 900W 757 ASYM 50x110 WAL	■	4058075580657	900	123000	137	5700	100000	75000	50° x 110°	≥70	IK08	20800	>0,95	660x591x279	2
FL MAX LUM P 1200W 757 ASYM 50x110 WAL	■	4058075580695	1200	164000	137	5700	100000	75000	50° x 110°	≥70	IK08	31900	>0,95	841x591x282	3
FL MAX LUM 600W 740 ASYM 50x110 WAL	■	4099854250460	600	82000	137	4000	100000	75000	50° x 110°	≥70	IK08	22900	>0,95	472x591x279	1
FL MAX LUM 900W 740 ASYM 50x110 WAL	■	4099854250507	900	123000	137	4000	100000	75000	50° x 110°	≥70	IK08	31300	>0,95	660x591x279	2
FL MAX LUM 1200W 740 ASYM 50x110 WAL	■	4099854250545	1200	164000	137	4000	100000	75000	50° x 110°	≥70	IK08	44500	>0,95	841x591x282	3
FL MAX LUM 600W 857 ASYM 50x110 WAL	■	4099854250583	600	75440		5700	100000	75000	50° x 110°	≥70	IK08	15800	>0,95	472x591x279	1
FL MAX LUM 900W 857 ASYM 50x110 WAL	■	4099854250620	900	113160		5700	100000	75000	50° x 110°	≥70	IK08	20800	>0,95	660x591x279	2
FL MAX LUM 1200W 857 ASYM 50x110WAL	■	4099854250668	1200	150880		5700	100000	75000	50° x 110°	≥70	IK08	31900	>0,95	841x591x282	3



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА



- ✓ Источник питания для световых модулей Floodlight Max
- ✓ Объединенная или отдельная установка светового модуля Floodlight Max
- ✓ Гермовводы M20 и M25 PG для подвода сетевого кабеля
- ✓ Подвод питания к светодиодному модулю при помощи предварительно установленного быстроразъемного коннектора
- ✓ Высокая защита от скачков напряжения до 10 кВ (L/N-PE и L-N)
- ✓ Высокая прочность и долговечность
- ✓ Быстрое и простое подключение, благодаря возможности безинструментального открытия корпуса
- ✓ Оптимизированная логистика, световой модуль и источник питания поставляются в индивидуальной упаковке
- ✓ 5 лет гарантии



Наименование	Вт	EAN
FL MAX POWER SUPPLY P 600W WAL	600W	4058075580718
FL MAX POWER SUPPLY P 900W WAL	900W	4058075580732
FL MAX POWER SUPPLY P 1200W WAL	1200W	4058075580749

