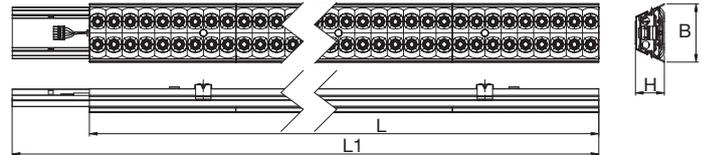


Lens Fila LED

Интерьерный светильник

Этот светильник разработан для монтажа в непрерывных рядах с помощью соответствующего крепежного набора для механического соединения и соединительных кабелей. Он идеально подходит для освещения больших площадей, таких как магазины и супермаркеты. Для аварийного исполнения на случай сбоя питания светильник можно оборудовать LED инвертором, который устанавливается в светильник и питает главное LED освещение.



Вт*	• Размеры (мм) •				Вес макс. кг
	L	L1	B	H	
2× 18	1 422	1 572	114	56	1,3
2× 36	1 138	1 228	114	56	2,5
2× 80	1 422	1 572	114	56	3,5

Принадлежности

входит в комплектацию

Код	Описание
15040	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ФОТОДАТЧИК ОПТИКОМ АССИАО
-	МУФТА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ ЗА СОБОЙ
-	ПОТОЛОЧНОЕ КРЕПЛЕНИЕ (2ШТ)

Принадлежности

необходимо заказать отдельно

Код	Описание
20126	СОЕДИНИТЕЛЬ
20127	ТРОСОВЫЙ ПОДВЕС 1,5 м
20133	ТРОСОВЫЙ ПОДВЕС 3 м
20134****	LENS FILA BOX (ТОЛЬКО ДЛЯ T & CROSS СОЕДИНЕНИЕ КРЕСТОМ)
20135	LENS FILA СВОБОДНЫЙ МОДУЛЬ 600 5P
20136	LENS FILA СВОБОДНЫЙ МОДУЛЬ 1200 5P
20137	LENS FILA СВОБОДНЫЙ МОДУЛЬ 1500 5P
20138	LENS FILA ТОРЕЦ + ПРОХОДНАЯ ВТУЛКА
20139	LENS FILA ТОРЕЦ БЕЗ ПРОХОДНОЙ ВТУЛКИ
20140	ТЕРМИНАЛЬНЫЙ БЛОК 5P F P5.08
20141	ТБ 5P M2.5 SF PHOENIX
20142	ТБ 2X5P F2.5 SF PHOENIX
20144	LENS FILA КАБЕЛЬ 5P FEMALE
20145	LENS FILA КАБЕЛЬ 5P 2X FEMALE
20146	LENS FILA КАБЕЛЬ 5P MALE-FEMALE
20147	LF КАБЕЛЬ 5P FEMALE-2X FEMALE

Система управления

необходимо заказать отдельно

Код	Описание
20102	ЦЕНТРАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ
20124	ЦЕНТРАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ WIFI
20104	ПЕРЕДАЮЩИЙ МОДУЛЬ
15022	МОДУЛЬ ДЛЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ
15024	МОДУЛЬ DALI
15034	МОДУЛЬ 1-10 В



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эквивалент*	2× 18 Вт, 2× 36 Вт, 2× 80 Вт
Номинальное напряжение	SD версия: 93–265 В _{AC} 50/60 Гц 176–250 В _{DC} ED версия: 230 В _{AC} ±10 % 50 Гц
Стандарты	EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22 (основные требования), EN62471 (фотобиологическая опасность)
Степень защиты корпуса	IP40****
Температура окружающей среды	-20 °C ÷ +40 °C
Монтаж	потолочные, подвесные, питающая планка
Корпус	лакированная листовая сталь RAL 9003
Рефлектор	прозрачный ПММА
UGR	<19
Рассеиватель	микропризматическое закаленное стекло
Подключение	SD версия: электронный SD (cos φ ≥ 0,96) диммируемый LED драйвер ED версия: электронный SD (cos φ ≥ 0,95)
MTBF источника питания**	80 000 ч
Спад светового потока**	>60 000 ч (L80B20)
Стабильность цвета света	3 SDCM

* Эквивалентная мощность для сравнения с люминесцентными лампами

** Действительно для температуры окружающей среды 25 °C

**** Для конфигурации одиночного светильника

Количество светильников в непрерывном ряду на фазу

Мощность Вт	Кол-во светильников при 230 В _{AC}	Сечение кабеля мм ²	Потребляемая мощность	Длина ряда (м) при 230 В _{AC}
2× 18	—	2,5	27	—
2× 36	46	2,5	54	52
2× 80	37	2,5	67	52

СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ПО ЗАПРОСУ: ЦВЕТОПЕРЕДАЧА ≥90 – ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА
Пожалуйста, свяжитесь с отделом продаж компании Beggelli-Elplast,a.s

МОДУЛЬ
ДЛЯ СИСТЕМЫ
УПРАВЛЕНИЯ
ОСВЕЩЕНИЕМ

МОДУЛЬ
1÷10V

МОДУЛЬ
DALI

МОДУЛЬ
PLUG&LIGHT

SD МОДУЛИ ДЛЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ ЗДАНИЙ ДЛЯ ОТДЕЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ К УСТРОЙСТВУ SMARTDRIVER



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ФОТОДАТЧИК

1. Датчик Autodimmer
Дневной свет

2. Датчик Autodimmer
Динамическое освещение

3. **opticom**
TECHNOLOGY

Интерфейс для смартфона
Программное обеспечение для программирования и управления светильниками

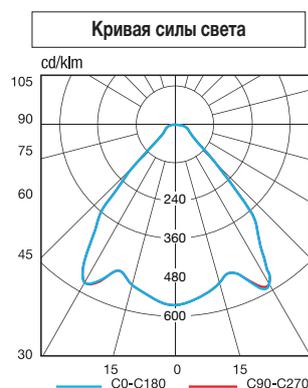


НАКЛАДНЫЕ
И ПОДВЕСНЫЕ

Световая отдача и регулирование яркости

Увеличение световой отдачи (лм/Вт) и срок службы светильника, может значительно отличаться в зависимости от установленного уровня регулирования яркости светильника. При условии среднего уровня регулирования яркости в размере в размере 50% светового потока, можно получить следующие данные о светильнике:

Регулирование яркости SD **50 %**
Срок службы светильника **+40 %**
Световая отдача **+10 %**



АВАРИЙНЫЕ ВЕРСИИ С LED ИНВЕРТОРОМ

TR AT LG LGFM

ИНВЕРТОР

	19358	ИНВЕРТОР PLUG&LIGHT LED SE/SA 1Ч 20-60В	необходимо заказать отдельно
	19359	ИНВЕРТОР PLUG&LIGHT LED SE/SA 3Ч 20-60В	необходимо заказать отдельно
	19355	ИНВЕРТОР LED AT/LG 6BT 55В 123Ч	необходимо заказать отдельно
	19372	ИНВЕРТОР LED AT/LG 8BT 55В 123Ч	необходимо заказать отдельно
	19390	ИНВЕРТОР EXT AT/LG 15BT 55В 0,75-1-2-3-8Ч ЦТО	необходимо заказать отдельно
	19391	ИНВЕРТОР EXT AT/LG 15BT 55В 0,75-1-2-3-8Ч LiFe	необходимо заказать отдельно

LG Инверторы можно применить в LGFM с аксессуарами, код 19375

Lens Fila LED

SmartDriver **SD**

Мощность* Вт	Код	Описание	Потребляемая мощность LED Вт	Цветовая темп. К	CRI	Потребляемая мощность макс. Вт	N°LED	Свет. поток LED лм (Tj=25°C)	Свет. поток светильника лм	лм/Вт	EEC	Упаковка
2× 18	LF218SD	LENS FILA LED 2x18 SD	27	4 000	≥80	30	36	4 700	4 000	133	A++	1
2× 36	LF236SD	LENS FILA LED 2x36 SD	54	4 000	≥80	60	72	9 300	8 000	133	A++	1
2× 80	LF280SD	LENS FILA LED 2x80 SD	67	4 000	≥80	74	90	11 600	9 900	133	A++	1

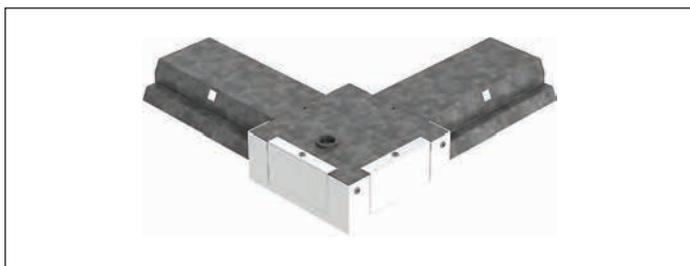
Lens Fila LED

Eco Driver **ED**

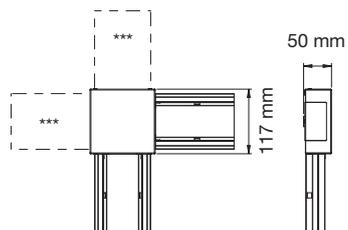
Мощность* Вт	Код	Описание	Потребляемая мощность LED Вт	Цветовая темп. К	CRI	Потребляемая мощность макс. Вт	N°LED	Свет. поток LED лм (Tj=25°C)	Свет. поток светильника лм	лм/Вт	EEC	Упаковка
2× 18	LF218ED	LENS FILA LED 2x18 ED	24	4 000	≥80	27	36	4 200	3 600	135	A++	1
2× 36	LF236ED	LENS FILA LED 2x36 ED	49	4 000	≥80	54	72	8 600	7 300	135	A++	1
2× 80	LF280ED	LENS FILA LED 2x80 ED	60	4 000	≥80	67	90	10 500	9 000	135	A++	1

Lens Fila LED соединительные элементы

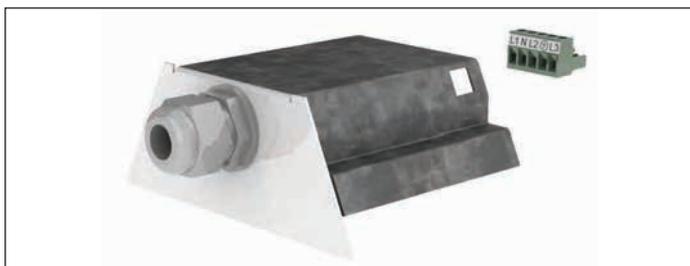
СОЕДИНИТЕЛЬ



20126 СОЕДИНИТЕЛЬ



LENS FILA ТОРЕЦ + ПРОХОДНАЯ ВТУЛКА



20138 LENS FILA ТОРЕЦ + ПРОХОДНАЯ ВТУЛКА

LENS FILA ТОРЕЦ БЕЗ ПРОХОДНОЙ ВТУЛКИ



20139 LENS FILA ТОРЕЦ БЕЗ ПРОХОДНОЙ ВТУЛКИ

LENS FILA BOX



20134 LENS FILA BOX

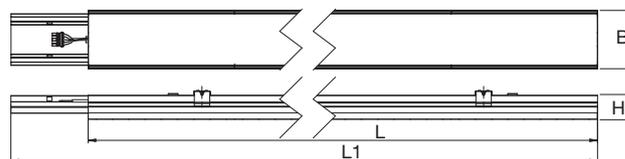
LENS FILA СВОБОДНЫЙ МОДУЛЬ 600-1200-1500 5P



20135 LENS FILA СВОБОДНЫЙ МОДУЛЬ 600 5P

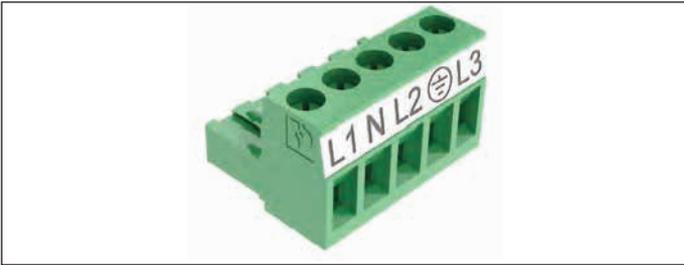
20136 LENS FILA СВОБОДНЫЙ МОДУЛЬ 1200 5P

20137 LENS FILA СВОБОДНЫЙ МОДУЛЬ 1500 5P



Код	• Размеры (мм) •				Вес макс. кг
	L	L1	B	H	
20135	569	719	114	56	1,3
20136	1 138	1 288	114	56	2,5
20137	1 422	1 572	114	56	3,5

ТЕРМИНАЛЬНЫЙ БЛОК 5P F P5.08



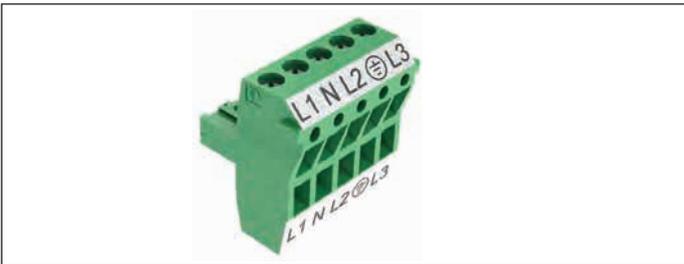
20140 ТЕРМИНАЛЬНЫЙ БЛОК 5P F P5.08

ТБ 5P M2.5 SF PHOENIX



20141 ТБ 5P M2.5 SF PHOENIX

ТБ 2X5P F2.5 SF PHOENIX



20142 ТБ 2X5P F2.5 SF PHOENIX

LENS FILA КАБЕЛЬ 5P FEMALE



20144 ЛЕНС ФИЛА КАБЕЛЬ 5P FEMALE

LENS FILA КАБЕЛЬ 5P 2X FEMALE



20145 ЛЕНС ФИЛА КАБЕЛЬ 5P 2X FEMALE

LENS FILA КАБЕЛЬ 5P MALE-FEMALE



20146 ЛЕНС ФИЛА КАБЕЛЬ 5P MALE-FEMALE

LF КАБЕЛЬ 5P FEMALE-2X FEMALE



20147 LF КАБЕЛЬ 5P FEMALE-2X FEMALE

Способы формирования световых структур

F 20139



ОДИНОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК
(БОКОВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ)



F 20138

230V

F 20139



+ F 20140
230V

ОДИНОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК
(ЦЕНТРАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ)



F 20139

F 20139



РЯДНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ
(БОКОВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ)



F 20138

230V

F 20139



F 20138

230V

F 20139



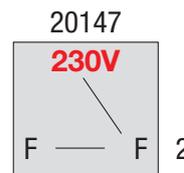
РЯДНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ
(ЦЕНТРАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ)



F 20138

230V

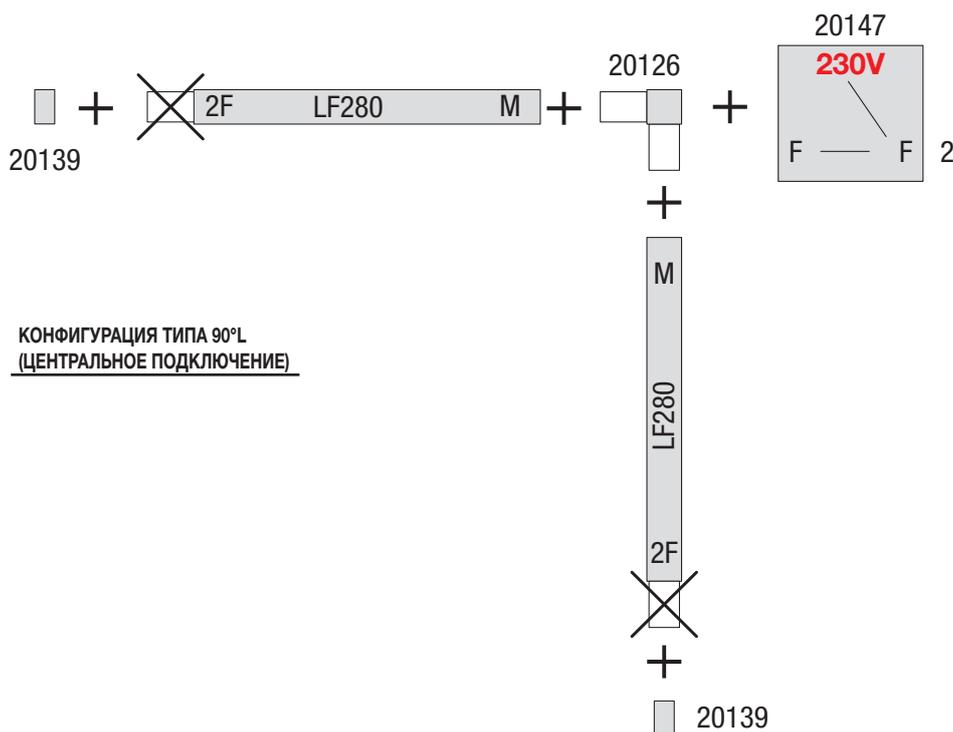
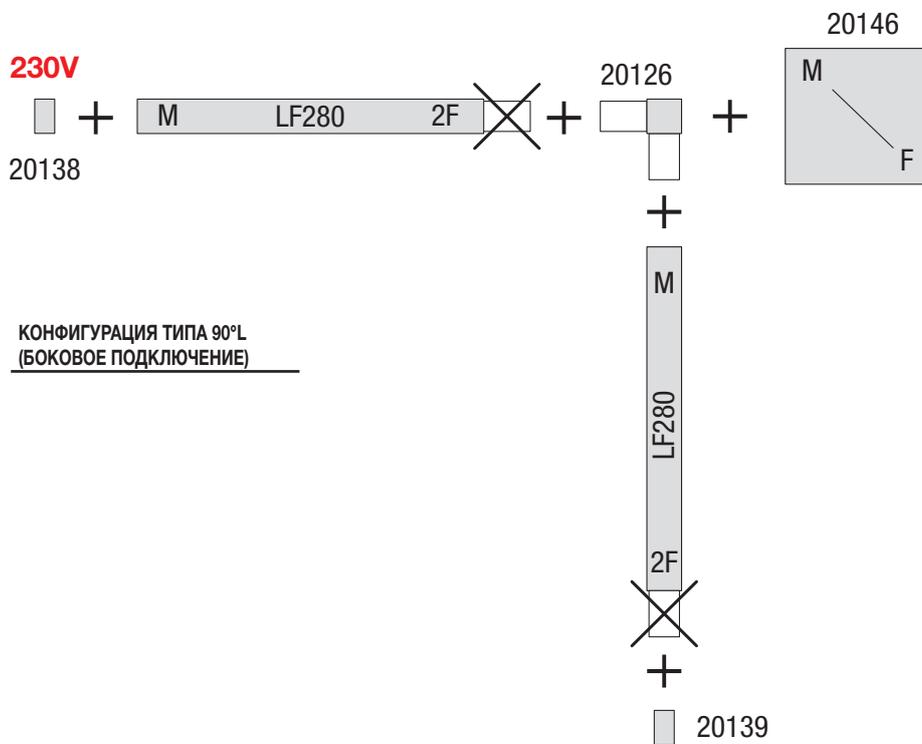
F 20139



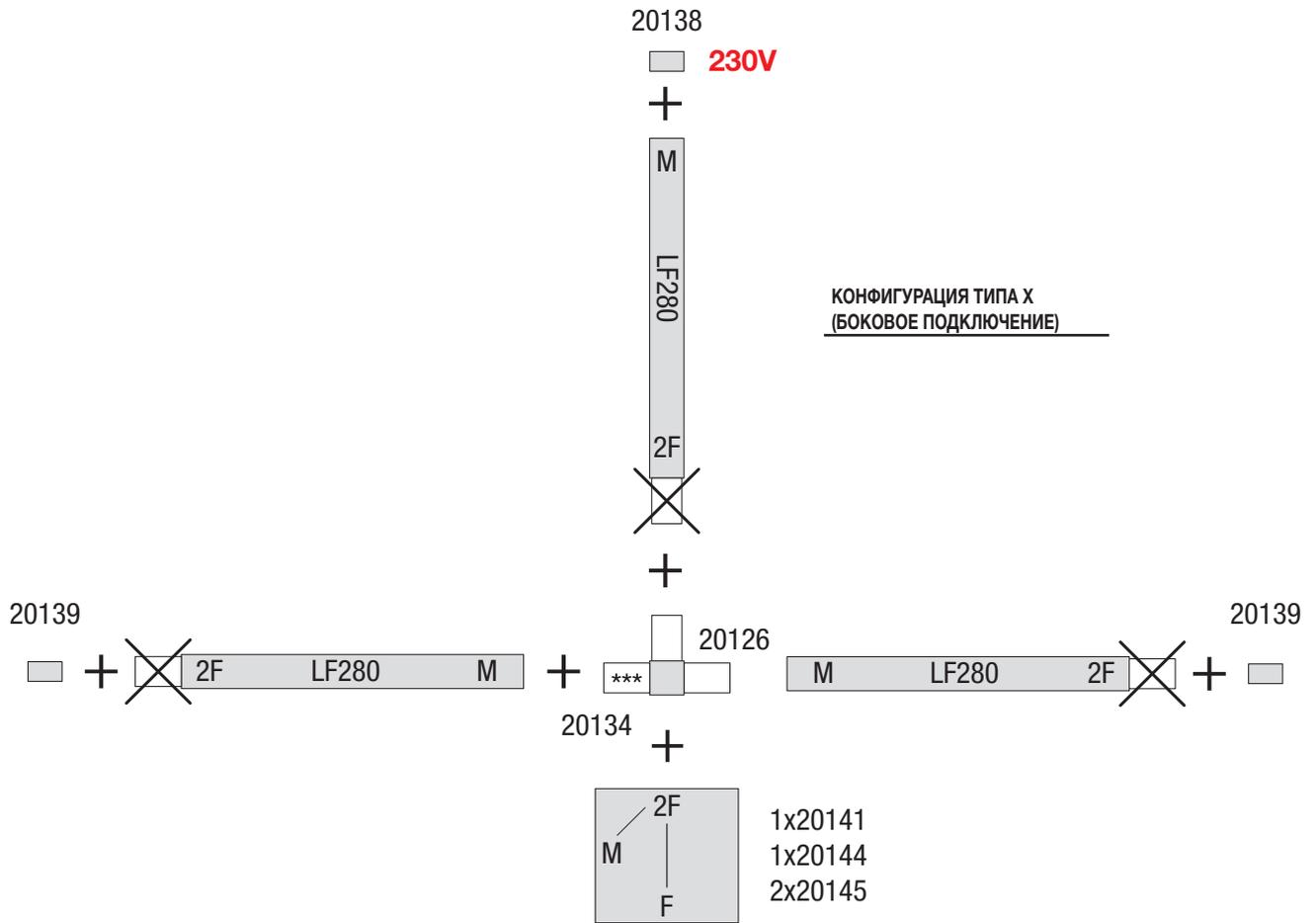
F 20139

ЛЕГЕНДА

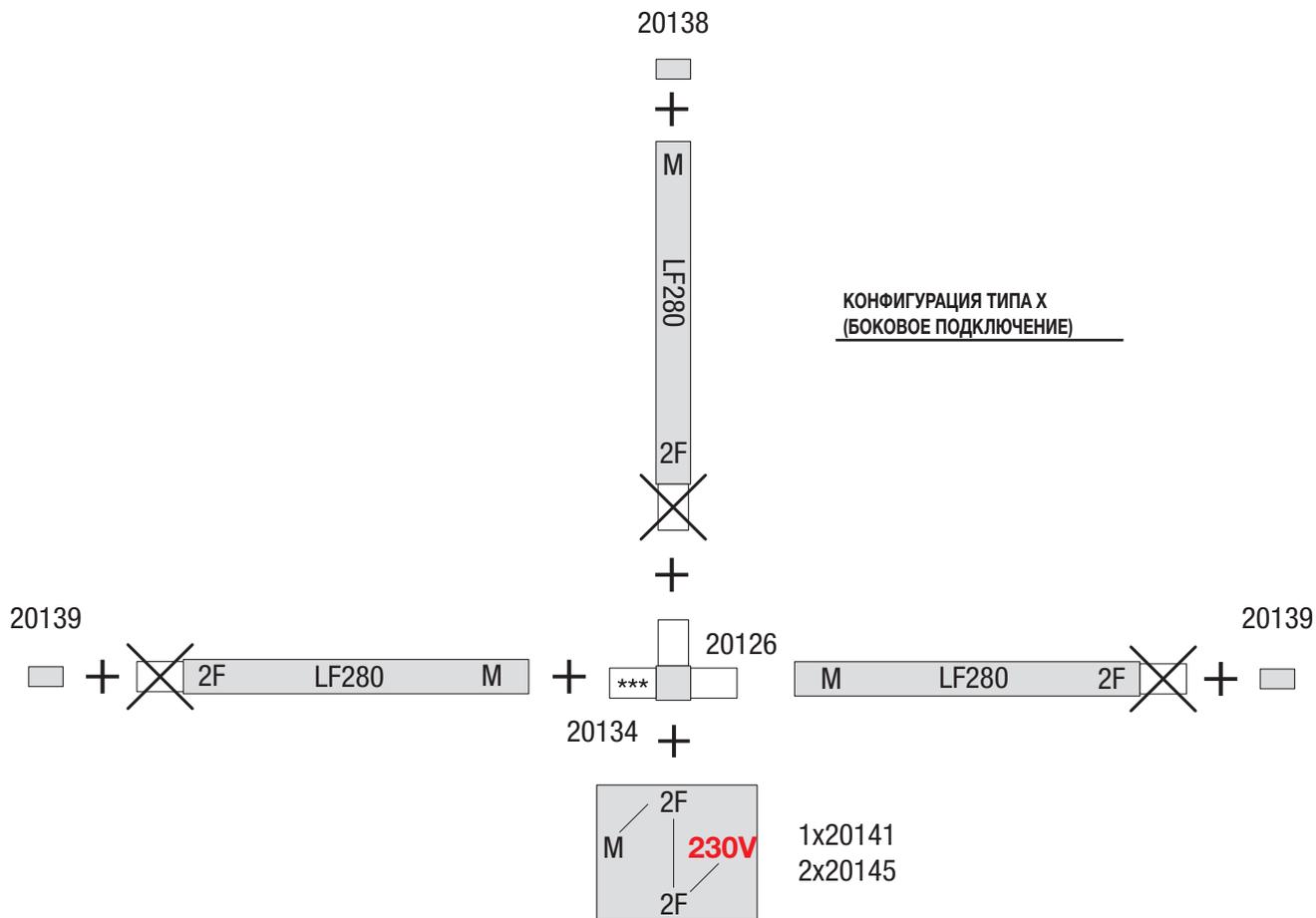
F	РАЗЪЕМ FEMALE
2F	ДВОЙНОЙ РАЗЪЕМ FEMALE
M	РАЗЪЕМ MALE
	НЕПРЕРЫВНАЯ МОНТАЖНАЯ МУФТА (ВХОДИТ В КОМПЛЕТАЦИЮ), НЕОБХОДИМО УДАЛИТЬ



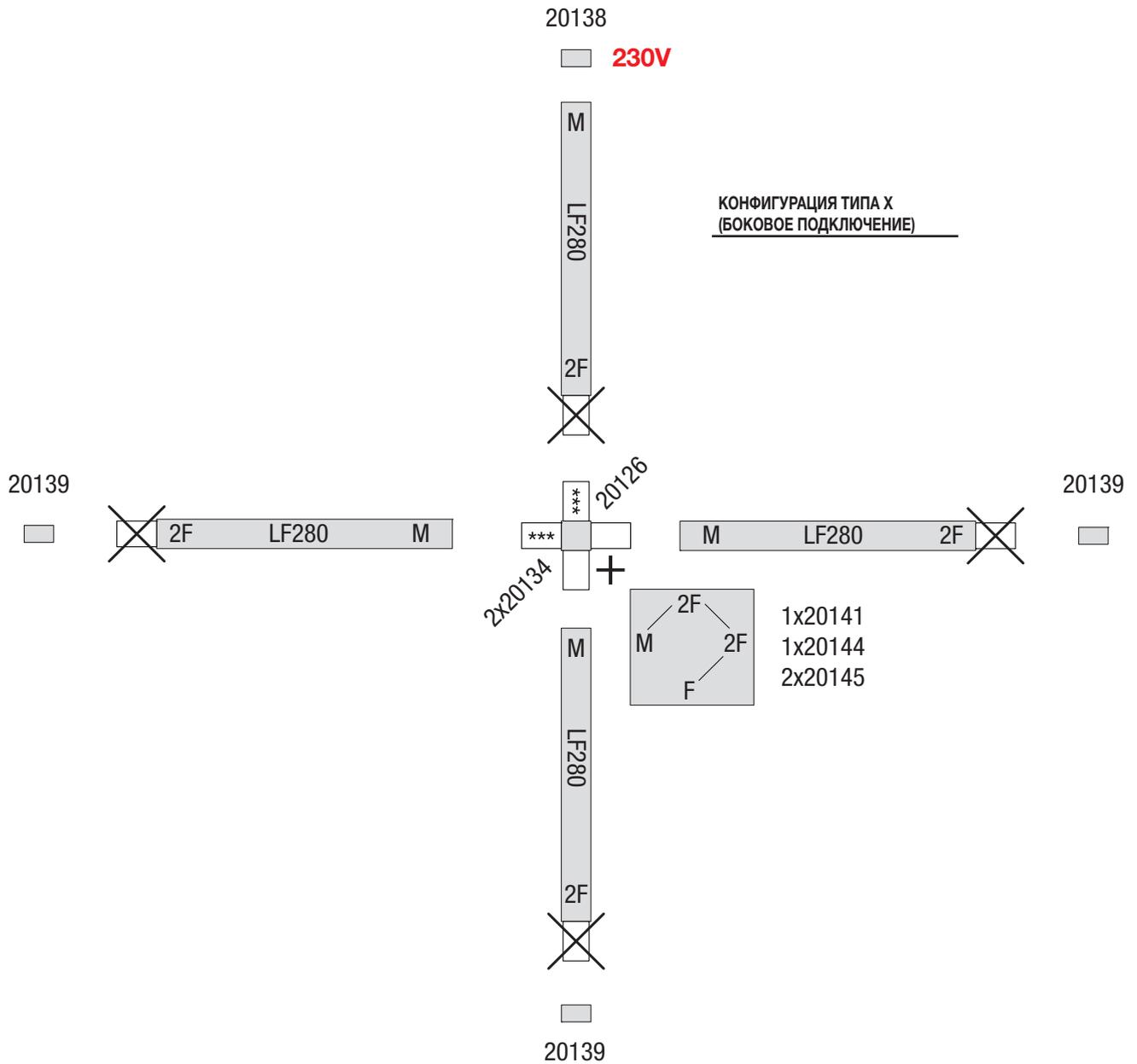
Способы формирования световых структур



ЛЕГЕНДА	
F	РАЗЪЕМ FEMALE
2F	ДВОЙНОЙ РАЗЪЕМ FEMALE
M	РАЗЪЕМ MALE
	НЕПРЕРЫВНАЯ МОНТАЖНАЯ МУФТА (ВХОДИТ В КОМПЛЕКТАЦИЮ), НЕОБХОДИМО УДАЛИТЬ
	НЕПРЕРЫВНАЯ МОНТАЖНАЯ МУФТА ДЛЯ T & СОЕДИНЕНИЕ КРЕСТОМ (НЕОБХОДИМО ЗАКАЗАТЬ ОТДЕЛЬНО, КОД 20134)



Способы формирования световых структур



ЛЕГЕНДА

F	РАЗЪЕМ FEMALE
2F	ДВОЙНОЙ РАЗЪЕМ FEMALE
M	РАЗЪЕМ MALE
	НЕПРЕРЫВНАЯ МОНТАЖНАЯ МУФТА (ВХОДИТ В КОМПЛЕКТАЦИЮ), НЕОБХОДИМО УДАЛИТЬ
	НЕПРЕРЫВНАЯ МОНТАЖНАЯ МУФТА ДЛЯ T & СОЕДИНЕНИЕ КРЕСТОМ (НЕОБХОДИМО ЗАКАЗАТЬ ОТДЕЛЬНО, КОД 20134)

