

2 0 2 1



LED TECHNOLOGY

оглавление

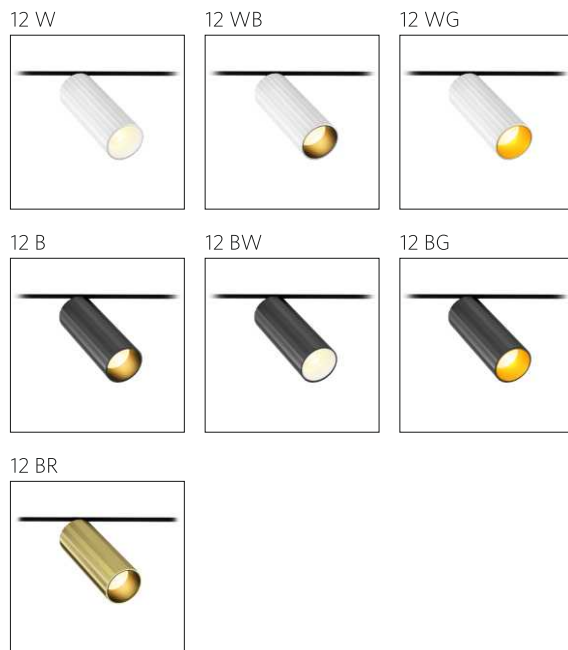
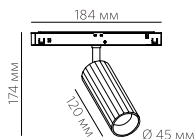
space system		flow	72	twin	128	tr spot	180
one	06	spy in	74	border	130	tr focus	182
spike	08	sfera r	76	tend	132	tr spy	184
mat	14	sfera in / f	82	slot	134	tr rotund	186
pointer	18	intera	84	maze	136		
far	22	intera dtw	86	hoop	138	светодиодные профили	
ball p	24	mika	88	even	140	linear (накладные)	190
cone p	26	mika dtw	90	slide	142	linear (подвесные)	192
spike p	28	color	92	twist	144	linear (встраиваемые)	194
комплектующие	30	atika / atlantic	94	line	146	linear (интегрируемые)	196
		space	96	vittoria	148	linear (декоративные)	198
потолочные		city L	98	fold	150	linear pro f	200
block	36	city x	100	guide	152	gypsum	204
alba	38	city mini	102	step	154		
ugo	40	new kub in	104	bliz	156	светодиодная лента	
box mat	42	kub mini	106			premium led strip	208
uno	44	roter	108	подвесные		premium led strip multicolor	209
barrel	46	mode / scope	110	tune	160		
rotund	50	rim	112	drops	162	контактная информация	213
focus	54	meko	114	ring	164		
focus mini	56	deko	116				
focus in mini	58	lightpoint	118	трековые			
spy	60	point / punto / dot	120	trix	170		
spot	64			tr oculus	172		
sfera	66	для стен		tr klos	174		
203111	68	dela	124	tr flow	176		
lunar	70	shar	126	tr focus mini	178		







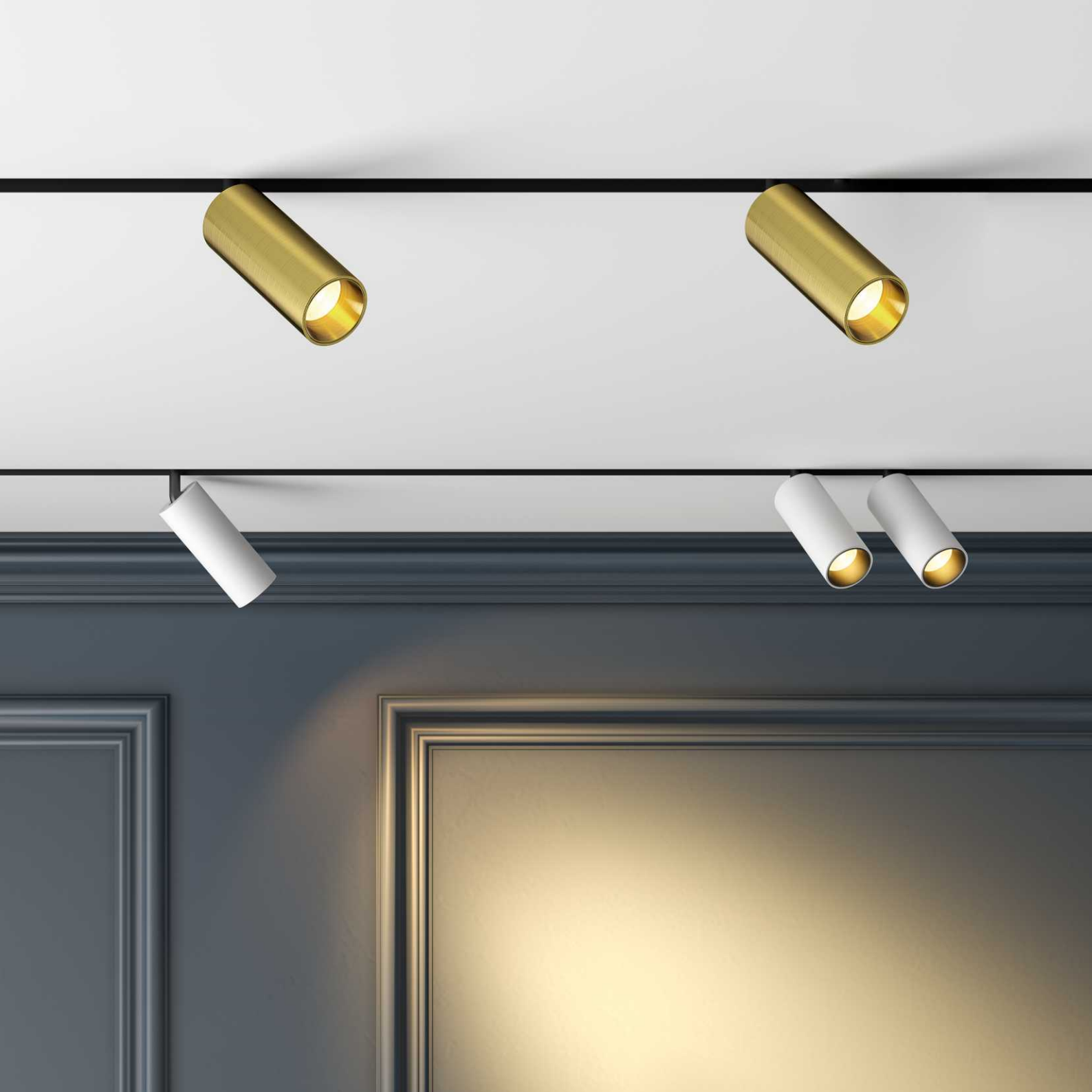
one



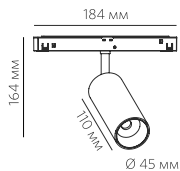
	One 12.30	One 12.30 DALI	One 12 CCT
подключение	48 В	48 В	48 В
потребляемая мощность	12 Вт	12 Вт	12 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К	2700-6000 К
световой поток	960 лм	960 лм	630-840 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	38°	38°	38°
степень защиты	IP20	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI	**bluetooth CCT

*регулировка яркости по протоколу DALI

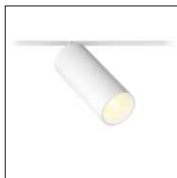
**регулировка яркости и цветовой температуры
в диапазоне 2700-6000 К



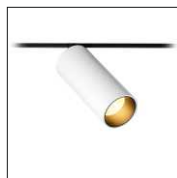
spike



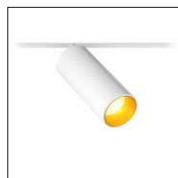
12.30 W



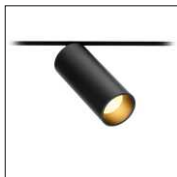
12.30 WB



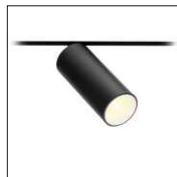
12.30 WG



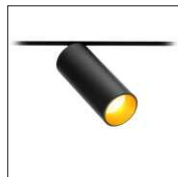
12.30 B



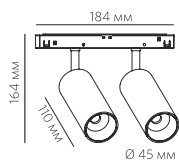
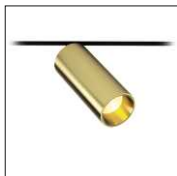
12.30 BW



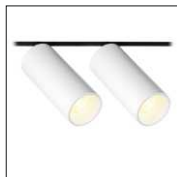
12.30 BG



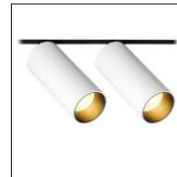
12.30 BR



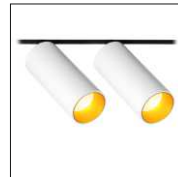
2 12.30W



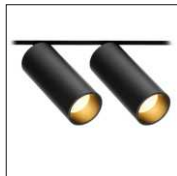
2 12.30 WB



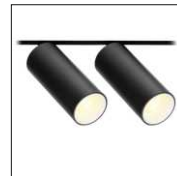
2 12.30 WG



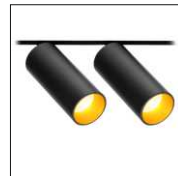
2 12.30 B



2 12.30 BW



2 12.30 BG



	Spike 12.30	Spike 12.30 DALI
подключение	48 В	48 В
потребляемая мощность	12 Вт	12 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К
световой поток	960 лм	960 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	38°	38°
степень защиты	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI

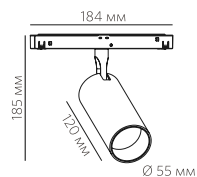
*регулировка яркости по протоколу DALI

	Spike 2 12.30	Spike 2 12.30DALI
подключение	48 В	48 В
потребляемая мощность	24 Вт	24 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К
световой поток	1750 лм	1750 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	38°	38°
степень защиты	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI

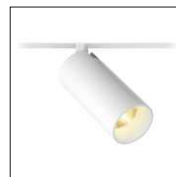
*регулировка яркости по протоколу DALI



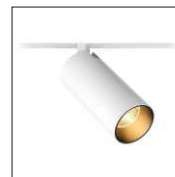
spike



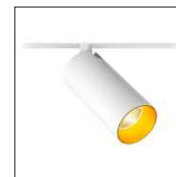
15 W



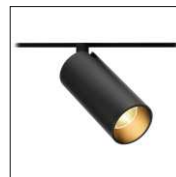
15 WB



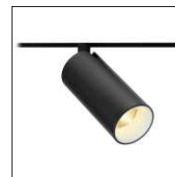
15 WG



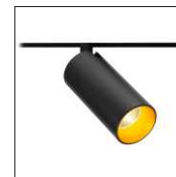
15 B



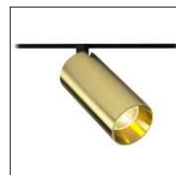
15 BW



15 BG



15 BR



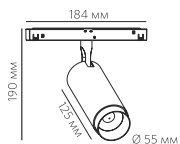
	Spike 15.30	Spike 15.30 DALI	Spike 15 CCT
подключение	48 В	48 В	48 В
потребляемая мощность	15 Вт	15 Вт	15 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К	2700-6000 К
световой поток	1080 лм	1080 лм	730-1000 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	38°	38°	38°
степень защиты	IP20	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI	**bluetooth CCT

*регулировка яркости по протоколу DALI

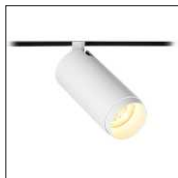
**регулировка яркости и цветовой температуры
в диапазоне 2700-6000 К



spike



Zoom 15.30 W

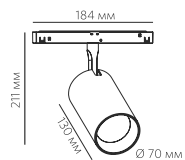


Zoom 15.30 B



	Spike Zoom 15.30	Spike Zoom 15.30 DALI
подключение	48 В	48 В
потребляемая мощность	15 Вт	15 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К
световой поток	1150 лм	1150 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	15-36°	15-36°
степень защиты	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI

*регулировка яркости по протоколу DALI



25.30 WB



25.30 B

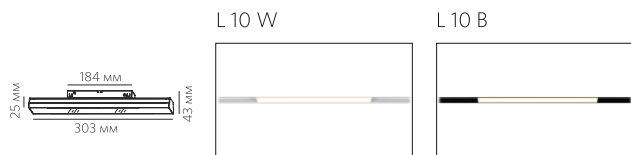


	Spike 25.30	Spike 15.30 DALI
подключение	48 В	48 В
потребляемая мощность	25 Вт	25 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К
световой поток	2220 лм	2220 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	38°	38°
степень защиты	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI

*регулировка яркости по протоколу DALI



mat



	Mat L 10.30	Mat L 10.30 DALI	Mat L 10 CCT	Mat L 20.30	Mat L 20.30 DALI	Mat L 20 CCT
подключение	48 В	48 В	48 В	48 В	48 В	48 В
потребляемая мощность	10 Вт	10 Вт	10 Вт	20 Вт	20 Вт	20 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К	3000-6000 К	3000 К	3000 К	3000-6000 К
световой поток	530 лм	530 лм	540-590 лм	1060 лм	1060 лм	1080-1300 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra	90 Ra	90 Ra	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	112°	112°	112°	112°	112°	112°
степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI	**bluetooth CCT	нет	*DALI	**bluetooth CCT

*регулировка яркости по протоколу DALI

**регулировка яркости и цветовой температуры
в диапазоне 3000-6000 К



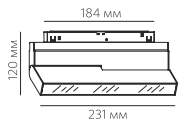
	Mat L 30.30	Mat L 30.30 DALI	Mat L 30 CCT
подключение	48 В	48 В	48 В
потребляемая мощность	30 Вт	30 Вт	30 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К	3000-6000 К
световой поток	1530 лм	1530 лм	1570-1840 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	112°	112°	112°
степень защиты	IP20	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI	**bluetooth CCT

*регулировка яркости по протоколу DALI

**регулировка яркости и цветовой температуры
в диапазоне 3000-6000 К



mat



T 20 W



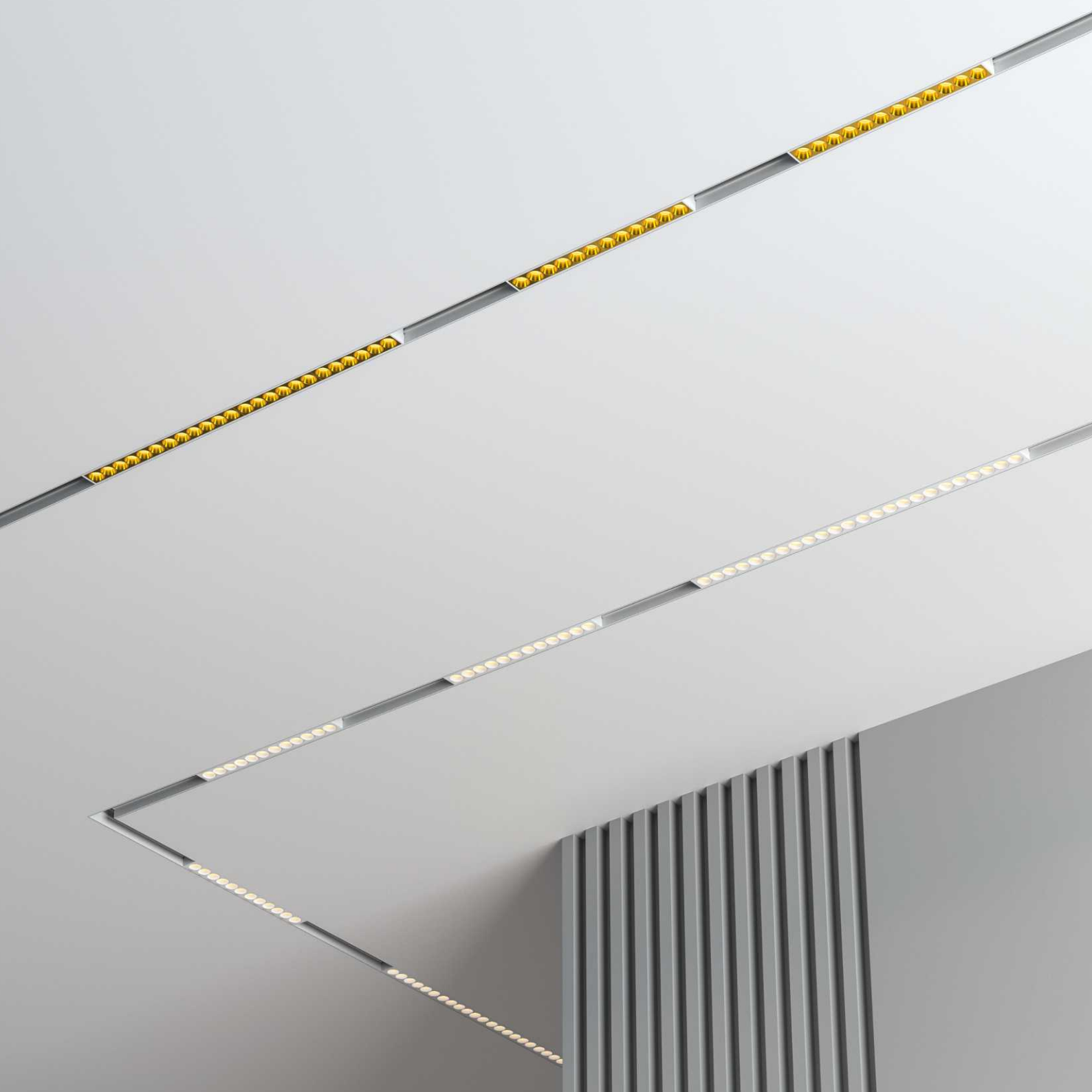
T 20 B



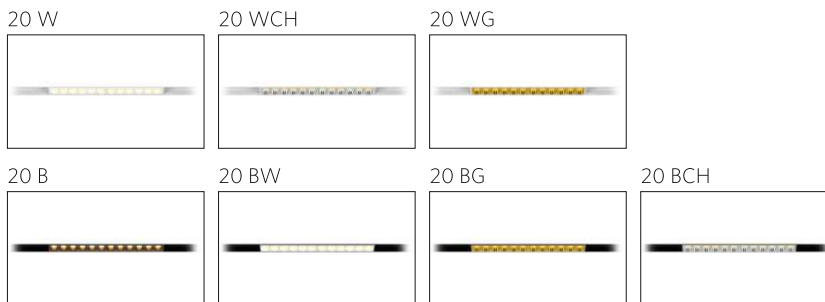
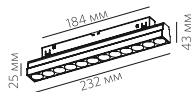
	Mat T 20.30	Mat T 20.30 DALI	Mat T 20 CCT
подключение	48 В	48 В	48 В
потребляемая мощность	20 Вт	20 Вт	20 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К	3000-6000 К
световой поток	920 лм	920 лм	950-1090 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	112°	112°	112°
степень защиты	IP20	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI	**bluetooth CCT

*регулировка яркости по протоколу DALI

**регулировка яркости и цветовой температуры
в диапазоне 3000-6000 К

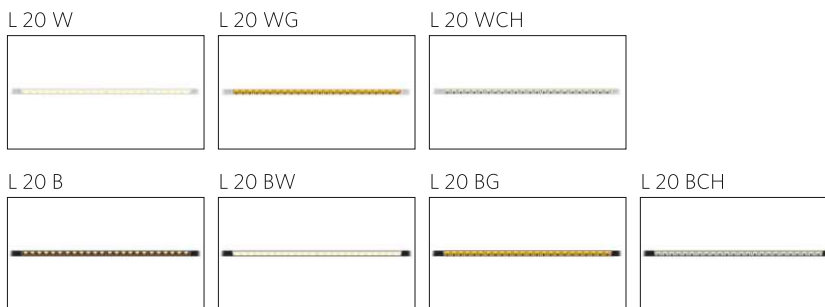
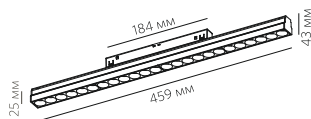


pointer



	Pointer 20.30	Pointer 20.30 DALI	Pointer 20.40	Pointer 20.40 DALI
подключение	48 В	48 В	48 В	48 В
потребляемая мощность	20 Вт	20 Вт	20 Вт	20 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К	4000 К	4000 К
световой поток	1510 лм	1510 лм	1740 лм	1740 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	15°	15°	15°	15°
степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI	нет	*DALI

*регулировка яркости по протоколу DALI

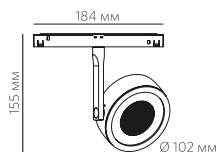


	Pointer L 20.30	Pointer L 20.30 DALI	Pointer L 20.40	Pointer L 20.40 DALI
подключение	48 В	48 В	48 В	48 В
потребляемая мощность	20 Вт	20 Вт	20 Вт	20 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К	4000 К	4000 К
световой поток	1850 лм	1850 лм	1950 лм	1950 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	15°	15°	15°	15°
степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI	нет	*DALI

*регулировка яркости по протоколу DALI



far



20.30 W



20.30 B

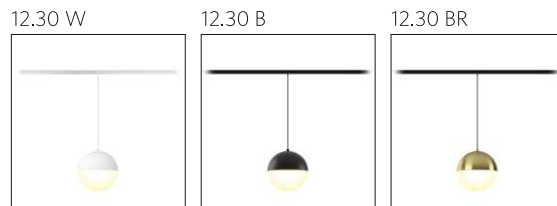
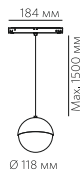


	Far 20.30	Far 20.30 DIM	Far 20.30 DALI
подключение	48 В	48 В	48 В
потребляемая мощность	20 Вт	20 Вт	20 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К	3000 К
световой поток	1760 лм	1760 лм	1760 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	12°	12°	12°
степень защиты	IP20	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	bluetooth DIM	*DALI

*регулировка яркости по протоколу DALI



ball p

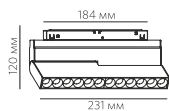


	Ball P 12.30	Ball P 12.30 DALI
подключение	48 В	48 В
потребляемая мощность	12 Вт	12 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К
световой поток	980 лм	980 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	150°	150°
степень защиты	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI

*регулировка яркости по протоколу DALI



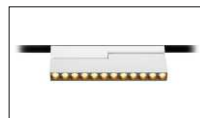
pointer



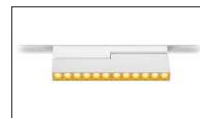
T 20 W



T 20 WB



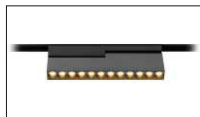
T 20 WG



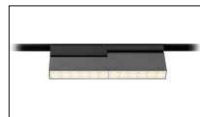
T 20 WCH



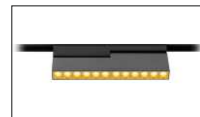
T 20 B



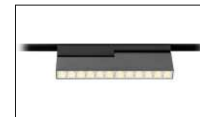
T 20 BW



T 20 BG

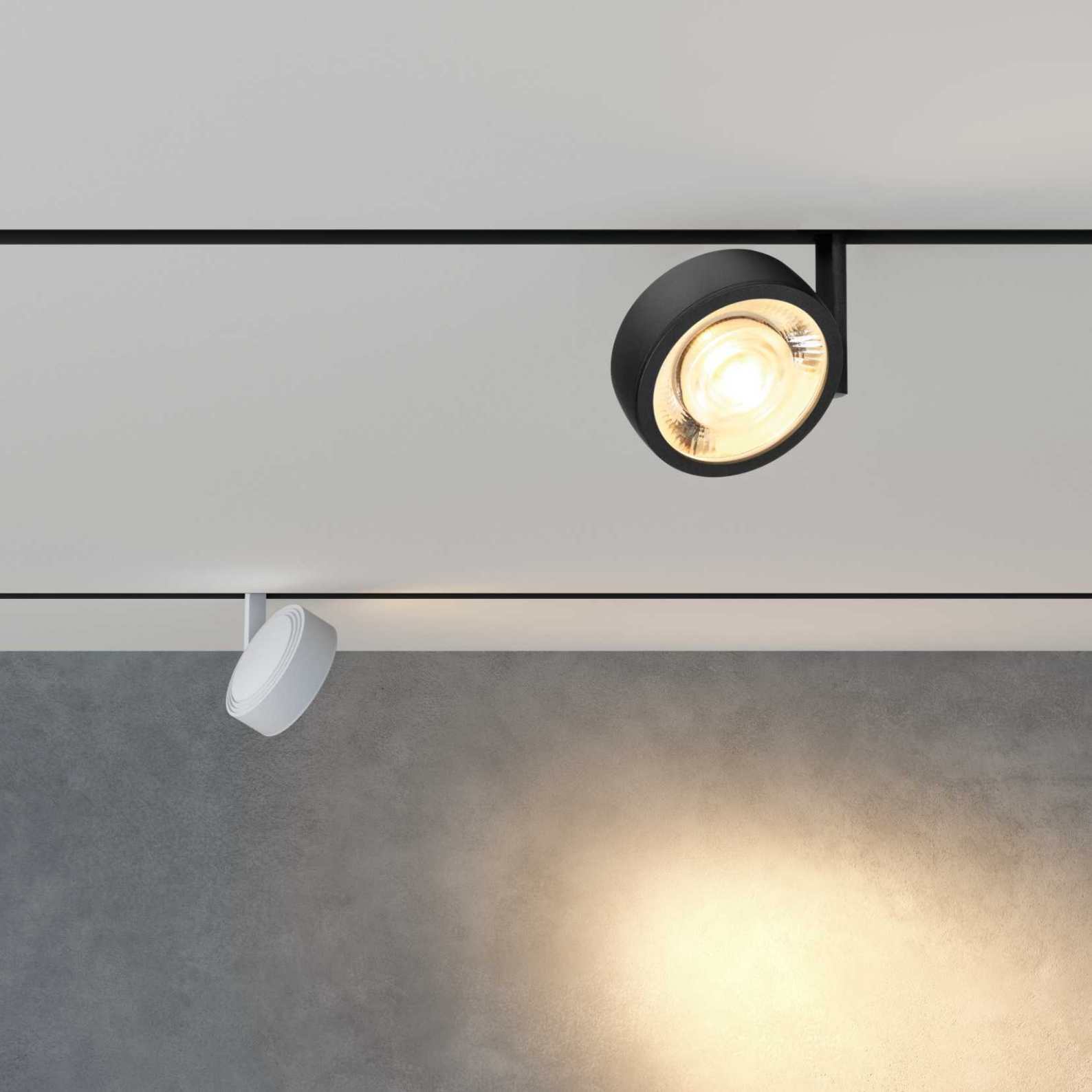


T 20 BCH

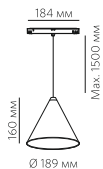


	Pointer T 20.30	Pointer T 20.30 DALI	Pointer T 20.40	Pointer T 20.40 DALI
подключение	48 В	48 В	48 В	48 В
потребляемая мощность	20 Вт	20 Вт	20 Вт	20 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К	4000 К	4000 К
световой поток	1510 лм	1510 лм	1740 лм	1740 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	15 °	15°	15°	15 °
степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI	нет	*DALI

*регулировка яркости по протоколу DALI



cone p



20.30 B

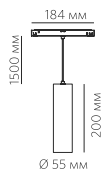


	Cone P 20.30	Cone P 20.30 DALI
подключение	48 В	48 В
потребляемая мощность	20 Вт	20 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К
световой поток	1720 лм	1720 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	60°	60°
степень защиты	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI

*регулировка яркости по протоколу DALI



spike p



12.30 W



12.30 WB



12.30 WG



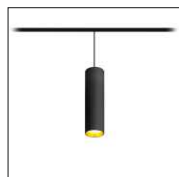
12.30 B



12.30 BW



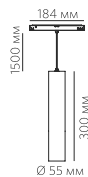
12.30 BG



Spike P 12.30 Spike P 12.30 DALI

подключение	48 В	48 В
потребляемая мощность	12 Вт	12 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К
световой поток	800 лм	800 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	38°	38°
степень защиты	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI

*регулировка яркости по протоколу DALI



15.30 W



15.30 WB



15.30 WG



15.30 B



15.30 BW



15.30 BG

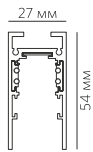


Spike P 15.30 Spike P 15.30 DALI

подключение	48 В	48 В
потребляемая мощность	15 Вт	15 Вт
цветовая температура	3000 К	3000 К
световой поток	850 лм	850 лм
индекс цветопередачи	90 Ra	90 Ra
угол рассеивания	38°	38°
степень защиты	IP20	IP20
регулировка яркости	нет	*DALI

*регулировка яркости по протоколу DALI

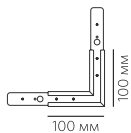
шинопроводы sрасе



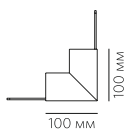
N TRACK W (2,5 m)



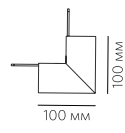
N TRACK B (2,5 m)



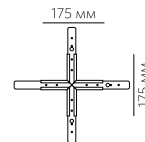
N UGL L W



N UGL IN W



N UGL EX W



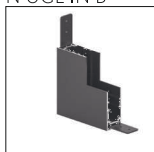
N UGL C W



N UGL L B



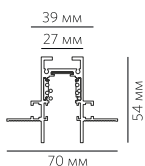
N UGL IN B



N UGL EX B



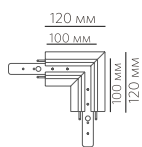
N UGL C B



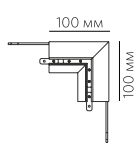
F TRACK W (2,5 m)



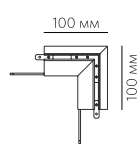
F TRACK B (2,5 m)



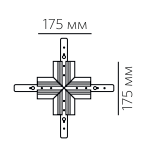
F UGL L W



F UGL IN W



F UGL EX W



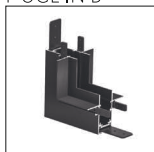
F UGL C W



F UGL L B



F UGL IN B

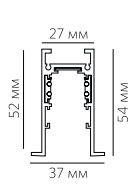


F UGL EX B



F UGL C B

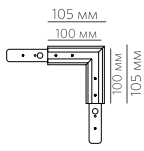
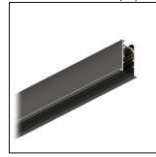




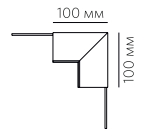
V TRACK W (2,5 m)



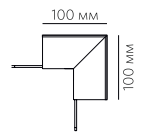
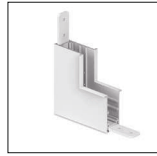
V TRACK B (2,5 m)



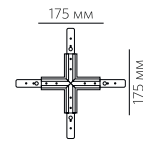
V UGL L W



V UGL IN W



V UGL EX W



V UGL C W



V UGL L B



V UGL IN B



V UGL EX B



V UGL C B



тросовые подвесы spase



PENDANT W



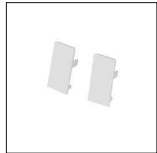
PENDANT B



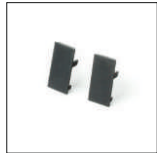
заглушки и подводы питания

Заглушки

CAP W



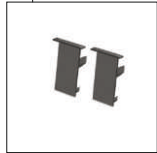
CAP B



Cap V W

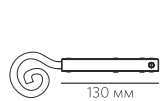


Cap V B



Токоподвод

CONNECTOR 48 W

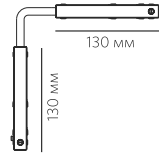


CONNECTOR 48 B



Токоподвод угловой

CONNECTOR 48 U W

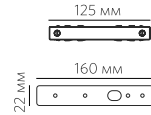


CONNECTOR 48 U B



Коннектор токопроводящий

CONNECTOR 48 L W



CONNECTOR 48 L B



управление

Space CCT



Накладная панель управления

- включение и выключение светильников
- управление яркостью и цветовой температурой

Space Controller CCT

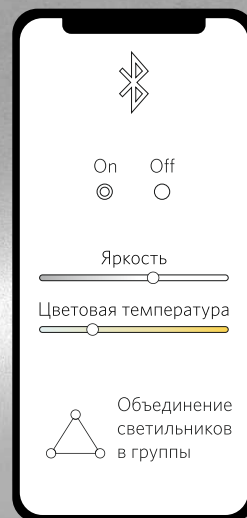


Встраиваемая панель управления

- включение и выключение светильников
- управление яркостью и цветовой температурой
- управление группами светильников
- управление сценариями освещения



Приложение ULED



IOS



Android

СВЕТОДИОД

Технологическая основа светодиодных светильников – это встроенный светодиодный модуль или светодиодный чип. В светильниках Led Technology используются светодиоды премиум класса: Bridgelux, Cree, Citizen, Epistar. Такие светодиоды имеют высокий показатель светоотдачи, что расширяет сферу их применения и позволяет проектировать яркое освещение при компактных размерах источника света.

Светодиоды Bridgelux, Cree, Citizen заметно опережают своих конкурентов по параметрам энергоэффективности и длительному сроку службы с минимальной потерей яркости и цветопередачи. Встроенный светодиод значительно продлевает срок службы

светильника. Вам не придётся заменять лампы! Таким образом, расходы на покупку светильников, оснащённых светодиодами, возмещаются в течении короткого периода времени за счёт сниженного потребления энергии и отсутствием затрат на сервисное обслуживание.

ЦВЕТОПЕРЕДАЧА

Условно говоря, цветопередача – это степень отклонения цвета объекта, освещённого источником света, от цвета при освещении эталонным источником света, которым является солнечный свет. Специалисты по контролю цветопередачи отмечают эту разницу с учётом одинаковой температуры света. Постановлением Правительства РФ №602 от 20

июля 2011 г. в качестве минимально допустимого значения для внутреннего освещения в отношении светодиодных источников света указан показатель $Ra=70$.

Светодиодные светильники, представленные в наших магазинах, отличаются качественной цветопередачей. Показатель цветопередачи - Ra (CRI) варьируется от 80 до 95, что соответствует законодательству ЕС. Высокий показатель цветопередачи позволяет не искажать цвета освещаемых объектов.

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

В большинстве светильников, которые мы представляем, источник питания (блок питания/светодиодный драйвер)

уже включён в комплект поставки. Это позволяет упростить подключение, сэкономить время и деньги. Среди источников питания, представленных в комплектах к светильникам, можно выделить ведущих производителей MeanWell, HEP и Eaglerise.

Mean Well Enterprises Corporation - лидер по производству качественных импульсных источников электропитания и преобразователей напряжения для различных сфер и целей применения. Компания начала свою работу в Тайвани ещё в 1982 году, зарекомендовав себя на рынке надёжными источниками питания для медицинского оборудования. Гарантия до 5 лет.

Многие светильники укомплектованы экологически безвредной продукцией компании HEP. Компактные

трансформаторы HEP с выходной мощностью тока DC 350mA или DC 500 mA отличаются энергоэффективностью и высоким стандартом безопасности. HEP Technology Corporation даёт гарантию на свою продукцию до 5 лет.

Некоторые модели представленных у нас светильников укомплектованы источниками питания Eaglerise. Транснациональная компания Eaglerise стала известна благодаря производству высококачественного электрооборудования и источников питания. Eaglerise работает на глобальном рынке с 1990 г. Компания прошла международную сертификацию по менеджменту качества и экологического менеджмента. Средний гарантийный срок на источники питания - 3 года.



LED TECHNOLOGY