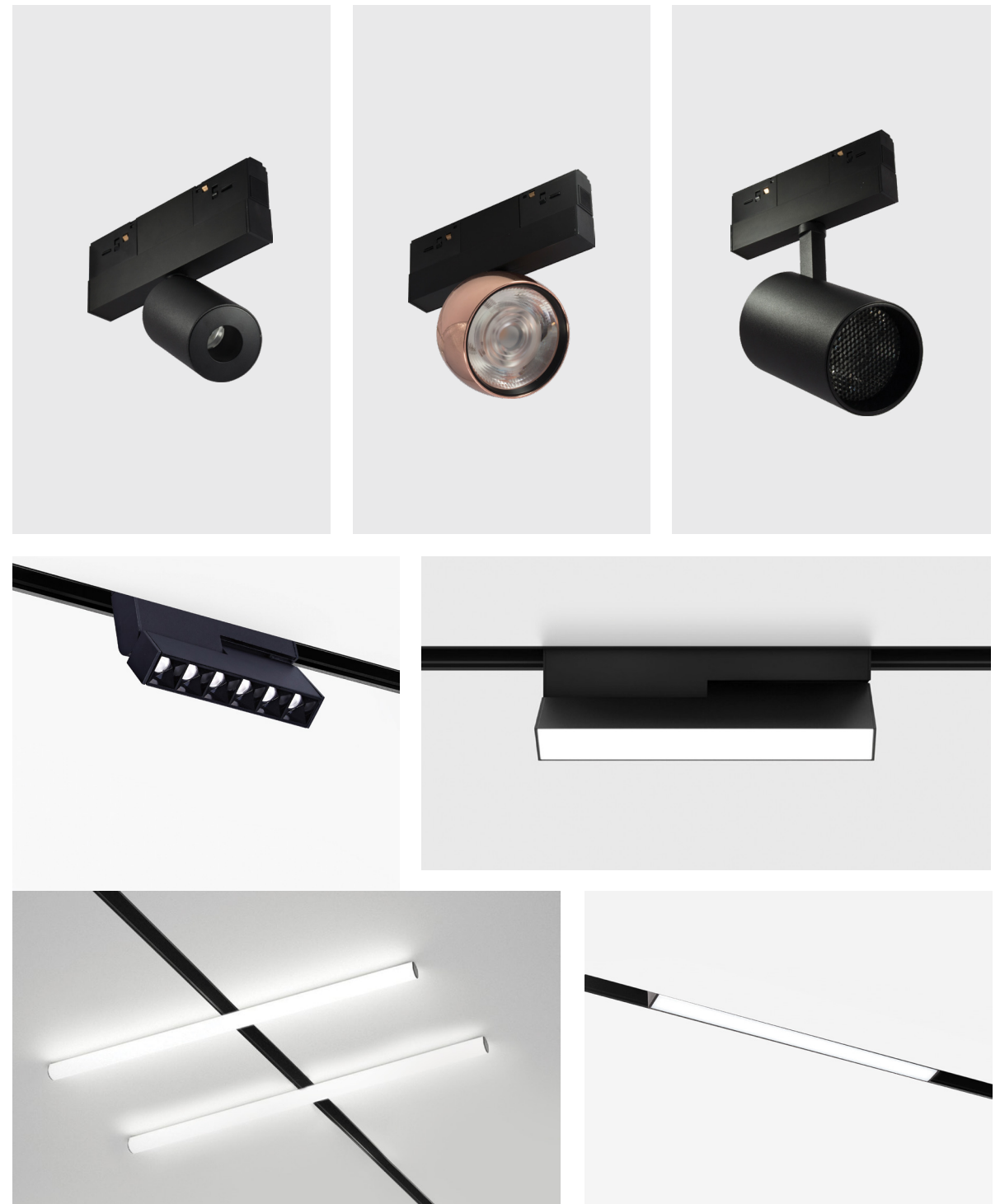




Creative
Professional
Trend
Lighting Solution

SKARLAT TM
2021



07

MAGNETIC SYSTEM SERIES



LUTIS series



RGD2001/6x1.5W



RGD2002/12x1.5W

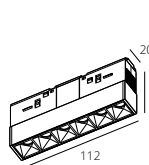


RGD2003/18x1.5W

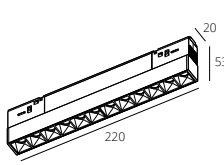
 						
	CCT	CRI	P	Flux	Material	Size
RGD2001/6x1.5W	3000K 4000K 5000K	Ra ≥ 90	6x1,5w	777 Lm	AL+PC	L 112 W 20 H 53
RGD2002/12x1.5W		Ra ≥ 90	12x1,5w	1444 Lm	AL+PC	L 220 W 20 H 53
RGD2003/18x1.5W		Ra ≥ 90	18x1,5w	1617 Lm	AL+PC	L 328 W 20 H 53

Material color SB  48V      

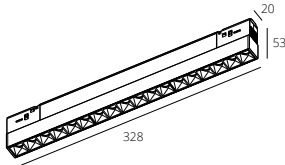
Warranty Period (years): 3 years
Life hours (LH): 30. 000
Risk Group (RG): 0



RGD2001/6x1.5W



RGD2002/12x1.5W

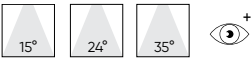


RGD2003/18x1.5W

Магнітні лінійні світильники колекції LUTIS представлені в трьох різних розмірах та дозволяють домогтися більш м'якого й рівномірного освітлення простору. Рішення можна використовувати як самостійне джерело світла, так і складати нескінченну світлову лінію.



ARLIN series

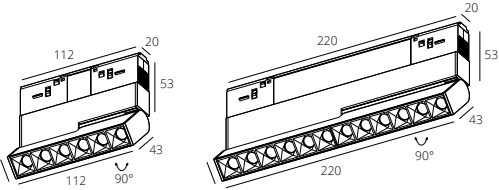


	CCT	CRI	P	Flux	Material	Size
RGD2004/6x1.5W	3000K 4000K 5000K	Ra ≥ 90	6x1,5w	777 Lm	AL+PC	L 112 W 20 H 98
RGD2005/12x1.5W		Ra ≥ 90	12x1,5w	1454 Lm	AL+PC	L 220 W 20 H 98



Material color **SB**

Warranty Period (years): 3 years
Life hours (LH): 30. 000
Risk Group (RG): 0



RGD2004/6x1.5W RGD2005/12x1.5W



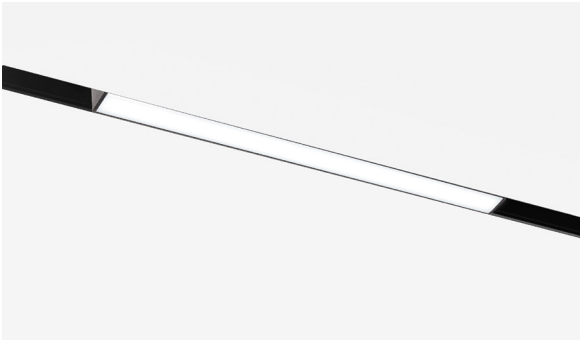
ARLIN

Серія магнітних лінійних світильників ARLIN дозволяє домогтися м'якого освітлення в інтер'єрі. Завдяки встановленню таких освітлювальних приладів у просторі ви можете добитися як повноцінного освітлення кімнати і використовувати світильник у якості самостійного джерела світла, так і розставити в приміщенні чіткі акценти.



OSAI

Магнітні лінійні світильники з серії OSAI представлені в асортиментній лінійці в трьох розмірах і дозволяють домогтися більш легкої та невимушеної атмосфери в просторі. Такі рішення можна застосовувати як у якості єдиного джерела світла, так і для формування нескінченної світлової лінії.



OSAI series



RGD2006/9W



RGD2007/15W

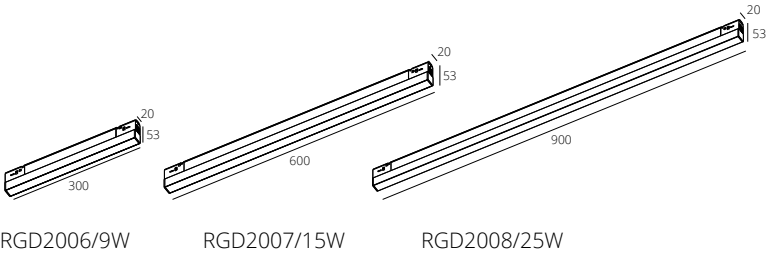
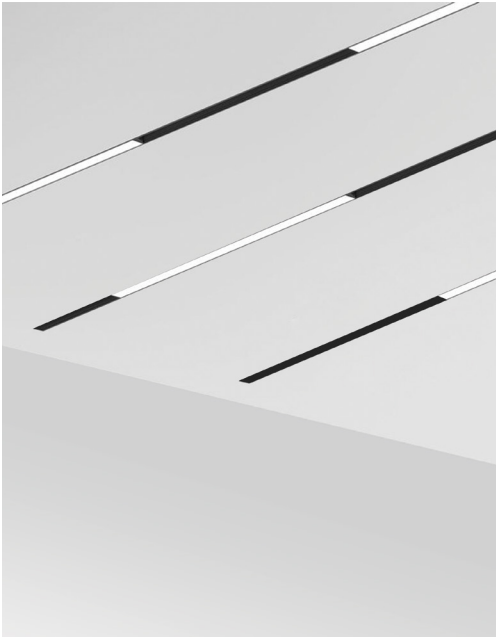


RGD2008/25W

	CCT	CRI	P	Flux	Material	Size
RGD2006/9W	3000K	Ra ≥ 90	9w	515 Lm	AL+PC	L 300 W 20 H 53
RGD2007/15W	4000K	Ra ≥ 90	15w	761 Lm	AL+PC	L 600 W 20 H 53
RGD2008/25W	5000K	Ra ≥ 90	25w	1075 Lm	AL+PC	L 900 W 20 H 53

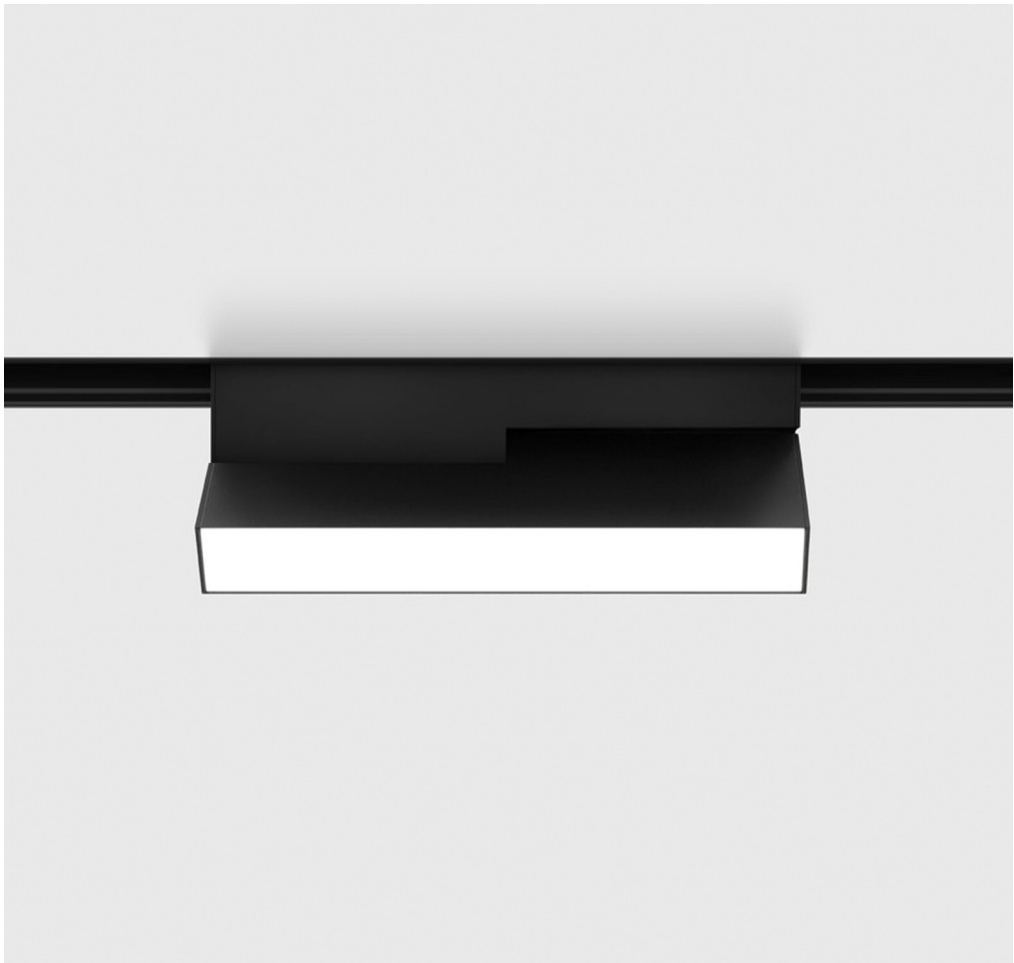
Material color **SB**  48V      

Warranty Period (years): 3 years
Life hours (LH): 30. 000
Risk Group (RG): 0



RGD2006/9W RGD2007/15W RGD2008/25W

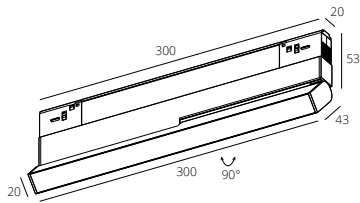
TESS series



							
		CCT	CRI	P	Flux	Material	Size
RGD2009/9W		3000K 4000K 5000K	Ra ≥ 90	9w	626 Lm	AL+PC	L 300 W 20 H 98

Material color **SB**  48V      **RoHS**

Warranty Period (years): 3 years
Life hours (LH): 30. 000
Risk Group (RG): 0



RGD2009/9W



TEES

Магнітні лінійні світильники колекції TEES дозволяють рівномірно освітити усе приміщення. Освітлювальні прилади використовуються не тільки як окреме джерело основного світла, але і в якості виокремлення акцентів в просторі – це досягається завдяки зручному поворотному механізму.





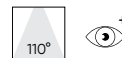
RGD2010/13W

RGD2011/20W



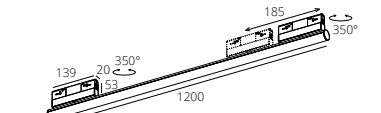
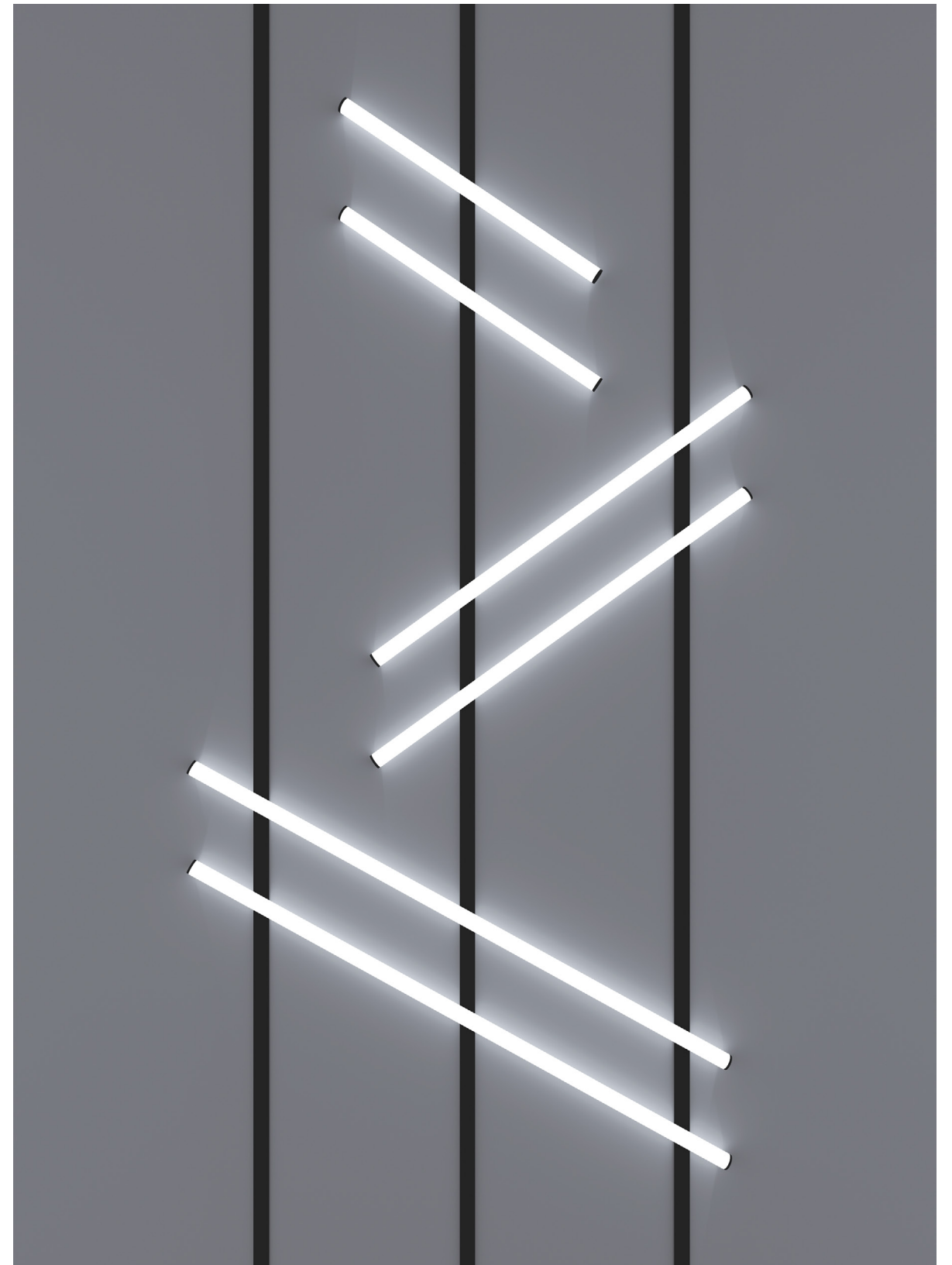
RGD2012/20W

RGD2013/28W



Material color **SB**

Серія RAY – це унікальні лінійні світильники циліндричної форми. Корпус освітлювального приладу являє собою матовий розсіювач, що забезпечує комфортне рівномірне освітлення всього простору. Світильники легко встановлюються в трек за допомогою спеціального фіксатора.



RGD2010/13W

RGD2011/20W

RGD2012/20W

RGD2013/28W

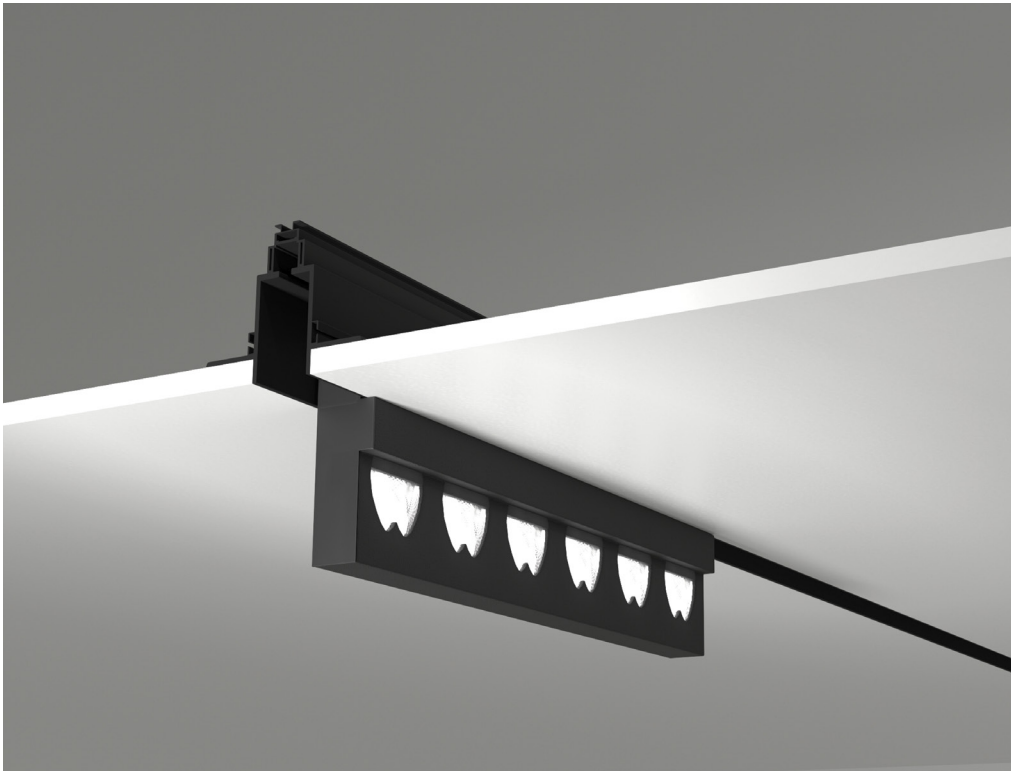


LUIX

Колекція LUIX включає в себе лінійні світильники, призначені для встановлення в трек. Вони використовуються для створення в просторі спрямованого освітлення. Світильник встановлюється в будь-якому місці на треку і з легкістю пересувається. Спеціальний фіксатор у вигляді механічної кнопки забезпечує надійне кріплення освітлювального приладу на треку.



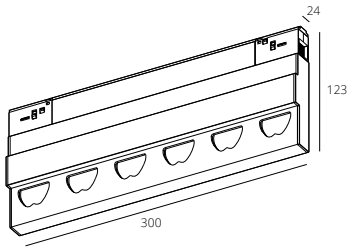
LUIX series



 	CCT	CRI	P	Flux	Material	 50° + ∠ 60°
						Size
RGD2014/6x3W	3000K 4000K 5000K	Ra ≥ 90	6x3w	1493 Lm	AL+PC	L 300 W 24 H 123

Material color **SB**  48V     **RoHS**

Warranty Period (years): 3 years
Life hours (LH): 30. 000
Risk Group (RG): 0

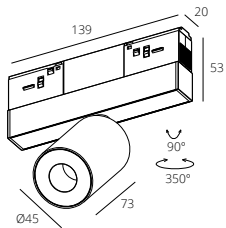


RGD2014/6x3W

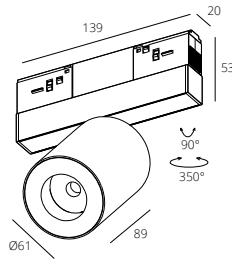


SEJO

SEJO – це унікальна колекція точкових світильників, призначених для встановлення в трек. Надвузький кут світла-8° створює ефектні світлові акценти в інтер'єрі. Замість стандартного рефлектора використовується концентруюча (опукла) лінза – це дає більш яскраву світлову пляму. Освітлювальний прилад встановлюється в будь-якому місці на треку і з легкістю пересувається.



RGD2016/3W



RGD2017/9W

SEJO series



RGD2016/3W



RGD2017/9W

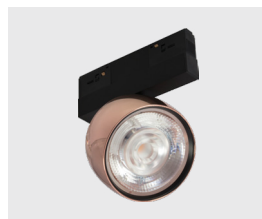
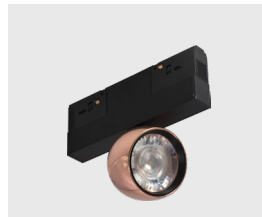
 	 						
	CCT	CRI	P	Flux	Material	Size	
RGD2016/3W	3000K 4000K 5000K	Ra ≥ 90	3w	229 Lm	AL+PC	D 45 L 73	

 	 						
	CCT	CRI	P	Flux	Material	Size	
RGD2017/9W	3000K 4000K 5000K	Ra ≥ 90	9w	547 Lm	AL+PC	D 61 L 89	

Material color **SB**

Warranty Period (years): 3 years
Life hours (LH): 30. 000
Risk Group (RG): 0

MAGNETIC SYSTEM



FALLON series



 		CCT	CRI	P	Flux	Material	Size
RGD2019/7W	3000K	Ra ≥ 90	7w	606 Lm	AL+PC	D 60 L 33	
	4000K	Ra ≥ 90	12w	1048 Lm	AL+PC	D 80 L 39	
	5000K	Ra ≥ 90	18w	1870 Lm	AL+PC	D 100 L 50	

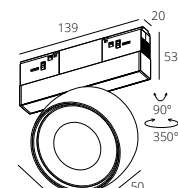
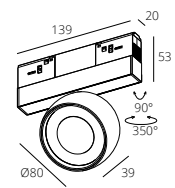
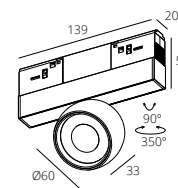
Material color SB RGD

LED | 48V | CE | | | F | IP20 | | | RoHS

Warranty Period (years): 3 years

Life hours (LH): 30.000

Risk Group (RG): 0



RGD2019/7W

RGD2020/12W

RGD2021/18W



FALLON

Магнітні лінійні світильники дизай-
нерської лінійки FALLON предста-
влені в декількох розмірах та дозво-
ляють домогтися в просторі
м'якого освітлення. Надійне магніт-
не кріплення дозволяє з легкістю
переставляти освітлювальний при-
лад уздовж усієї системи.



EDIN

Колекція світильників EDIN представлена в двох розмірах. За рахунок яскравого світлодіода останнього покоління, освітлювальні прилади легко використовувати, в якості основного джерела. Їх легко трансформувати, чітко визначаючи напрямок світлового потоку. Така колекція органічно впишеться в будь-який простір.



EDIN series



RGD2022/7W

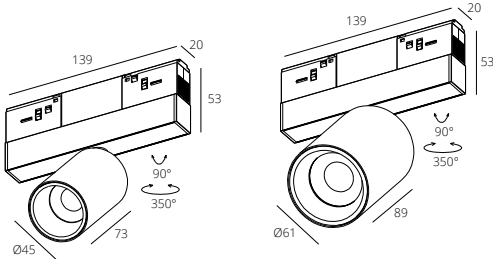


RGD2023/12W

 	   					
	CCT	CRI	P	Flux	Material	Size
RGD2022/7W	3000K	Ra ≥ 90	7w	564 Lm	AL+PC	D 45 L 73
RGD2023/12W	4000K 5000K	Ra ≥ 90	12w	930 Lm	AL+PC	D 61 L 89

Material color SB  48V      

Warranty Period (years): 3 years
Life hours (LH): 30. 000
Risk Group (RG): 0



RGD2022/7W

RGD2023/12W

LACI series



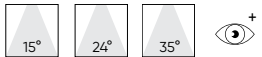
RGD2024/15W



RGD2025/18W

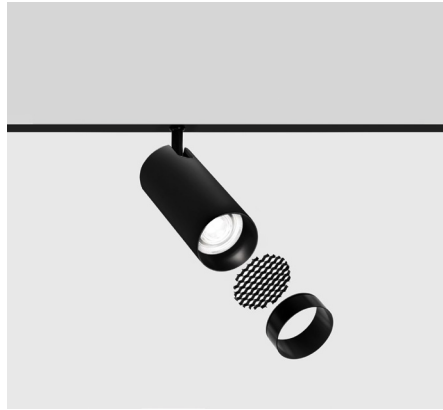


RGD2026/25W

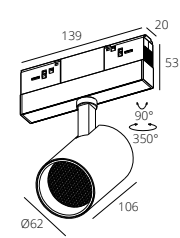
 	CCT	CRI	P	Flux	Material	Size	
RGD2024/15W	3000K	Ra ≥ 90	15w	682 Lm	AL+PC	D 62 L 106	
RGD2025/18W	4000K	Ra ≥ 90	18w	1411 Lm	AL+PC	D 75 L 117	
RGD2026/25W	5000K	Ra ≥ 90	25w	1748 Lm	AL+PC	D 80 L 130	

Material color **SB**        

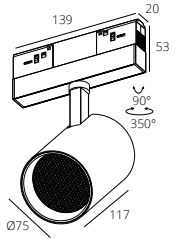
Warranty Period (years): 3 years
Life hours (LH): 30. 000
Risk Group (RG): 0



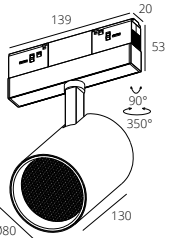
Антибликова решітка, встановлена на світильник, зводить до мінімуму негативний вплив на зір.



RGD2024/15W



RGD2025/18W

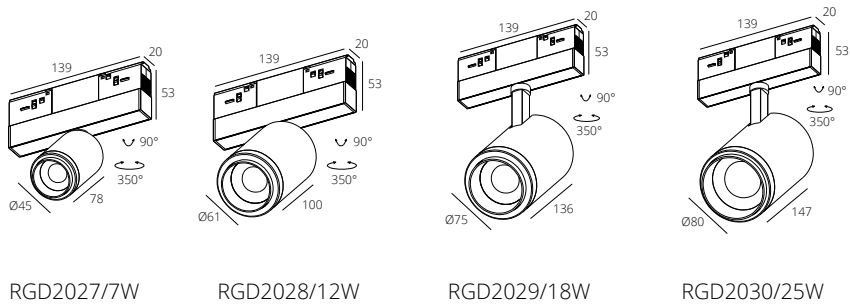


RGD2026/25W



LACI

Дизайнерська серія магнітних лінійних світильників LACI представлена в декількох розмірах. Завдяки їй просторі легко домогтися м'якого і рівномірного освітлення. Магнітне кріплення дозволяє легко переставляти трендовий освітлювальний прилад по всій довжині системи.



NEO

Магнітний трековий світильник серії NEO візуально легкий та естетичний. Замість звичайного відбивача - лінза, що безпосередньо впливає на якість світла. Крім того, дозволяє збільшити яскравість і ширину променя, повністю вилучивши ефект засліплення.

NEO series



RGD2027/7W



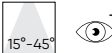
RGD2028/12W



RGD2029/18W



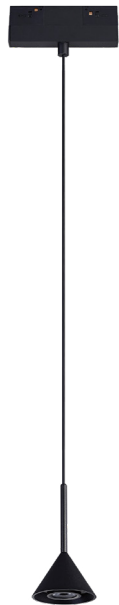
RGD2030/25W

	CCT	CRI	P	Flux	Material	Size	
 							
RGD2027/7W	3000K 4000K 5000K	Ra ≥ 90	7w	463 Lm	AL+PC	D 45 L 78	
 							
RGD2028/12W		Ra ≥ 90	12w	858 Lm	AL+PC	D 61 L 100	
RGD2029/18W	3000K 4000K 5000K	Ra ≥ 90	18w	1700 Lm	AL+PC	D 75 L 136	
RGD2030/25W		Ra ≥ 90	25w	2093 Lm	AL+PC	D 80 L 147	

Material color **SB**

Warranty Period (years): 3 years
Life hours (LH): 30. 000
Risk Group (RG): 0

DISA / TRIS / ONI series



RGD2015/6W



RGD2018/6W



RGD2032/5W

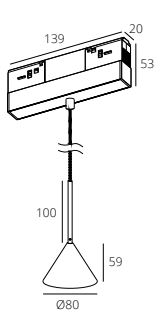


	CCT	CRI	P	Flux	Material	Size
RGD2015/6W	3000K	Ra ≥ 90	6w	370 Lm	AL+PC	D 80 H ₁ 159 H 1250
RGD2018/6W	4000K 5000K	Ra ≥ 90	6w	593 Lm	AL+PC	D 65 H ₁ 63 H 1250
RGD2032/5W		Ra ≥ 90	5w	381 Lm	AL+PC	D 65 H ₁ 94 H 1250

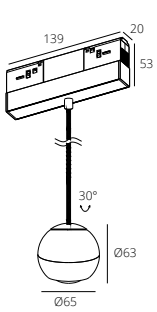
LED | 48V | CE | | | IP20 | | A+ | RoHS

Material color SB SB RGD

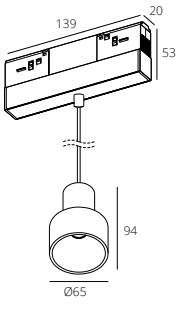
Warranty Period (years): 3 years
Life hours (LH): 30. 000
Risk Group (RG): 0



RGD2015/6W



RGD2018/6W



RGD2032/5W



DISA / TRIS / ONI

Серія освітлювальних приладів DISA / TRIS / ONI органічно виглядатиме в будь-яких інтер'єрних рішеннях, незалежно від їх стилістичного напрямку. Високоякісний світлодіод нового покоління забезпечує рівномірне освітлення всього простору. Магнітна база дає можливість вільно переміщувати світильники по всій системі.



ВБУДОВАНИЙ МАГНІТНИЙ ТРЕК



1005x30
1505x30
2005x30

RGD Q48V 1M

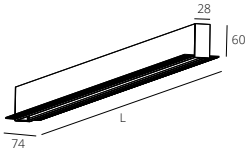
Color: Sand Black
Material: Aluminum
Size: L 1004 | W 28 | W₁ 74 | H 60

RGD Q48V 1,5M

Color: Sand Black
Material: Aluminum
Size: L 1504 | W 28 | W₁ 74 | H 60

RGD Q48V 2M

Color: Sand Black
Material: Aluminum
Size: L 2004 | W 28 | W₁ 74 | H 60



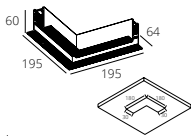
КУТОВІ З'ЄДНУВАЧІ ДЛЯ ВБУДОВАНОЇ МАГНІТНОЇ СИСТЕМИ

RGD Q48V C90

Color: Sand Black
Material: Aluminum



Внутрішній горизонтальний кутовий з'єднувач для вбудованої магнітної системи.

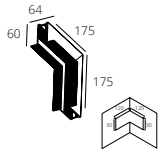


RGD Q48V IC

Color: Sand Black
Material: Aluminum



Внутрішній вертикальний кутовий з'єднувач для вбудованої магнітної системи.

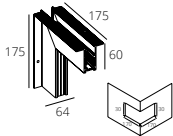


RGD Q48V OC

Color: Sand Black
Material: Aluminum



Зовнішній вертикальний кутовий з'єднувач для вбудованої магнітної системи.



НАКЛАДНИЙ МАГНІТНИЙ ТРЕК



RGD M48V 1M

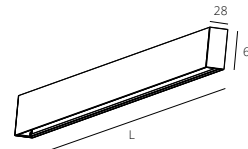
Color: Sand Black
Material: Aluminum
Size: L 1004 | W 28 | H 60

RGD M48V 1,5M

Color: Sand Black
Material: Aluminum
Size: L 1504 | W 28 | H 60

RGD M48V 2M

Color: Sand Black
Material: Aluminum
Size: L 2004 | W 28 | H 60



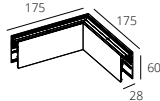
КУТОВІ З'ЄДНУВАЧІ ДЛЯ НАКЛАДНОЇ ТА ПІДВІСНОЇ МАГНІТНОЇ СИСТЕМИ

RGD M48V C90

Color: Sand Black
Material: Aluminum



Внутрішній горизонтальний кутовий з'єднувач для накладної / підвісної магнітної системи.

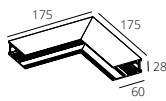


RGD M48V IC

Color: Sand Black
Material: Aluminum



Внутрішній вертикальний кутовий з'єднувач для накладної / підвісної магнітної системи.

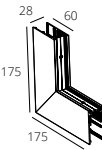


RGD M48V OC

Color: Sand Black
Material: Aluminum



Зовнішній вертикальний кутовий з'єднувач для накладної / підвісної магнітної системи.



ПІДВІСНИЙ МАГНІТНИЙ ТРЕК

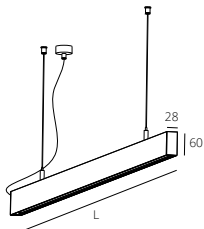


- RGD D48V 1M**

Color: Sand Black
Material: Aluminum
Size: L 1004 | W 28 | H 60
- RGD D48V 1,5M**

Color: Sand Black
Material: Aluminum
Size: L 1504 | W 28 | H 60
- RGD D48V 2M**

Color: Sand Black
Material: Aluminum
Size: L 2004 | W 28 | H 60



БЛОКИ ЖИВЛЕННЯ ДЛЯ МАГНІТНОЇ СИСТЕМИ

- RLV100W48**

Color: White
Material: PC
Power: 100/150/250w
- RLV150W48**

Color: White
Material: PC
Power: 100/150/250w
- RLV250W48**

Color: White
Material: PC
Power: 100/150/250w

Warranty Period (years): 3 years
Life hours (LH): 50. 000
Energy conversion efficiency: 93 %
Risk Group (RG): 0



АКСЕСУАРИ ДО МАГНІТНОЇ СИСТЕМИ

- RGD PH**

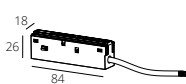
Color: Black
Material: Aluminum
- RGD PC**

Color: Black
Material: Aluminum
- RGD CPC**

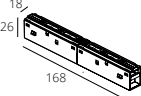
Color: Black
Material: Aluminum



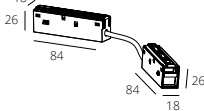
Головний електричний з'єднувач для магнітної системи.



Електричний з'єднувач встик для магнітної системи.



Кутовий електричний з'єднувач для магнітної системи.



- RGD CP**

Color: Black
Material: Iron
- RTS R**

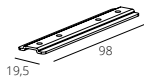
Color: Black
Material: Iron
- RGD DP**

Color: Black
Material: PC
- RGD MB**

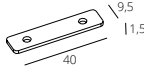
Color: Sand Black
Material: Iron



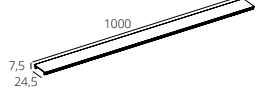
З'єднувальна планка для магнітної системи.



З'єднувальна планка для магнітної системи.



Пластикові декоративні накладні планки для приховування внутрішньої частини трека.



З'єднувальний аксесуар для заміни накладної на вбудовану магнітну систему.

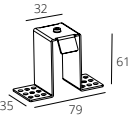
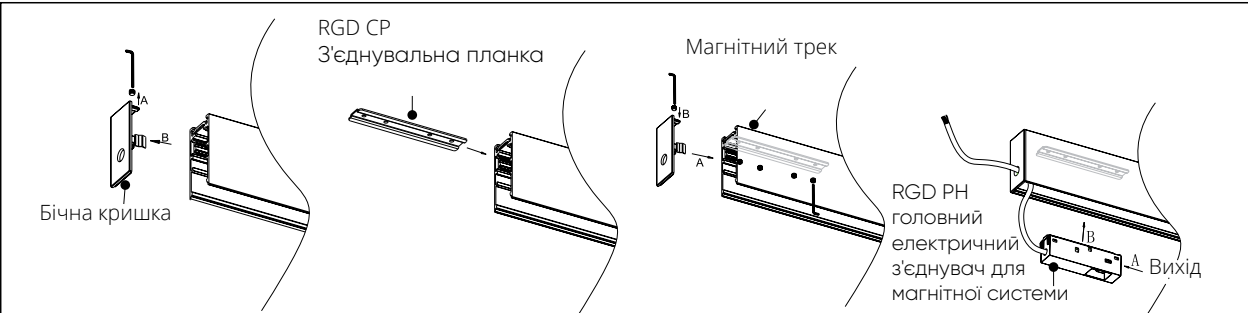


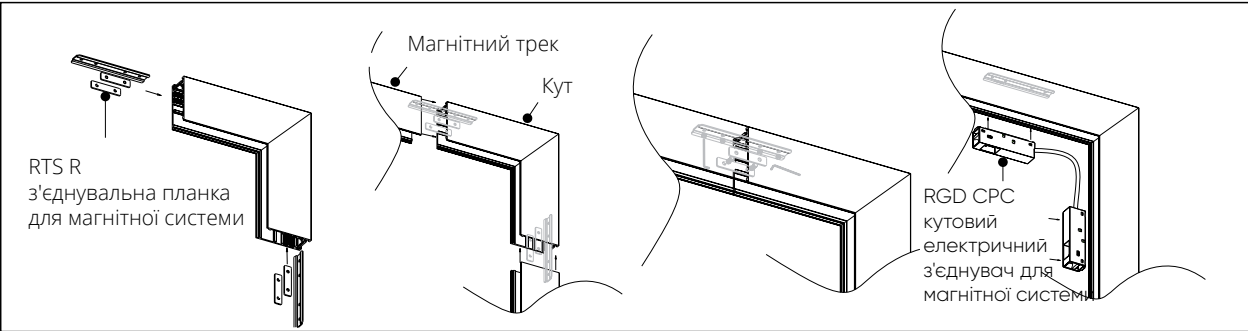
СХЕМА ОБЛАШТУВАННЯ МАГНІТНОЇ СИСТЕМИ

1. Схема підключення головного електричного з'єднувача RGD PH



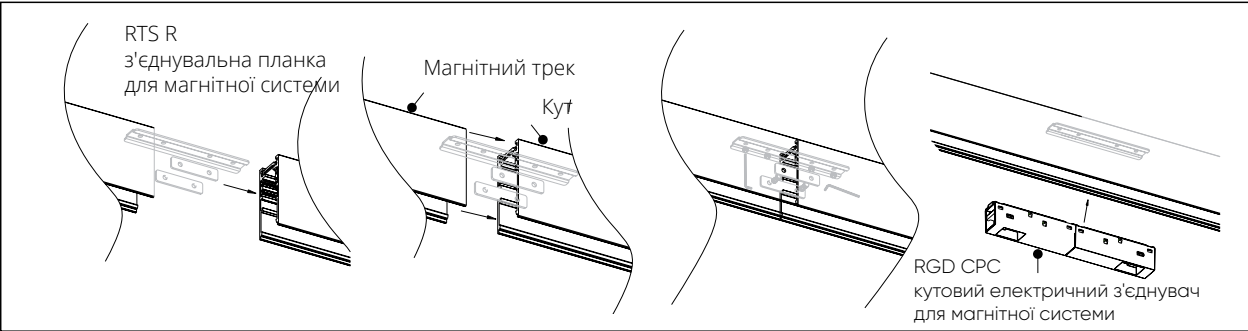
Послабити гвинт, витягти бічну кришку. Встановити з'єднувальну планку в правильне положення. Одягти бічну кришку та затягнути гвинт. Встановити головний електричний з'єднувач в правильне положення.

2. Схема кутового з'єднання магнітної системи

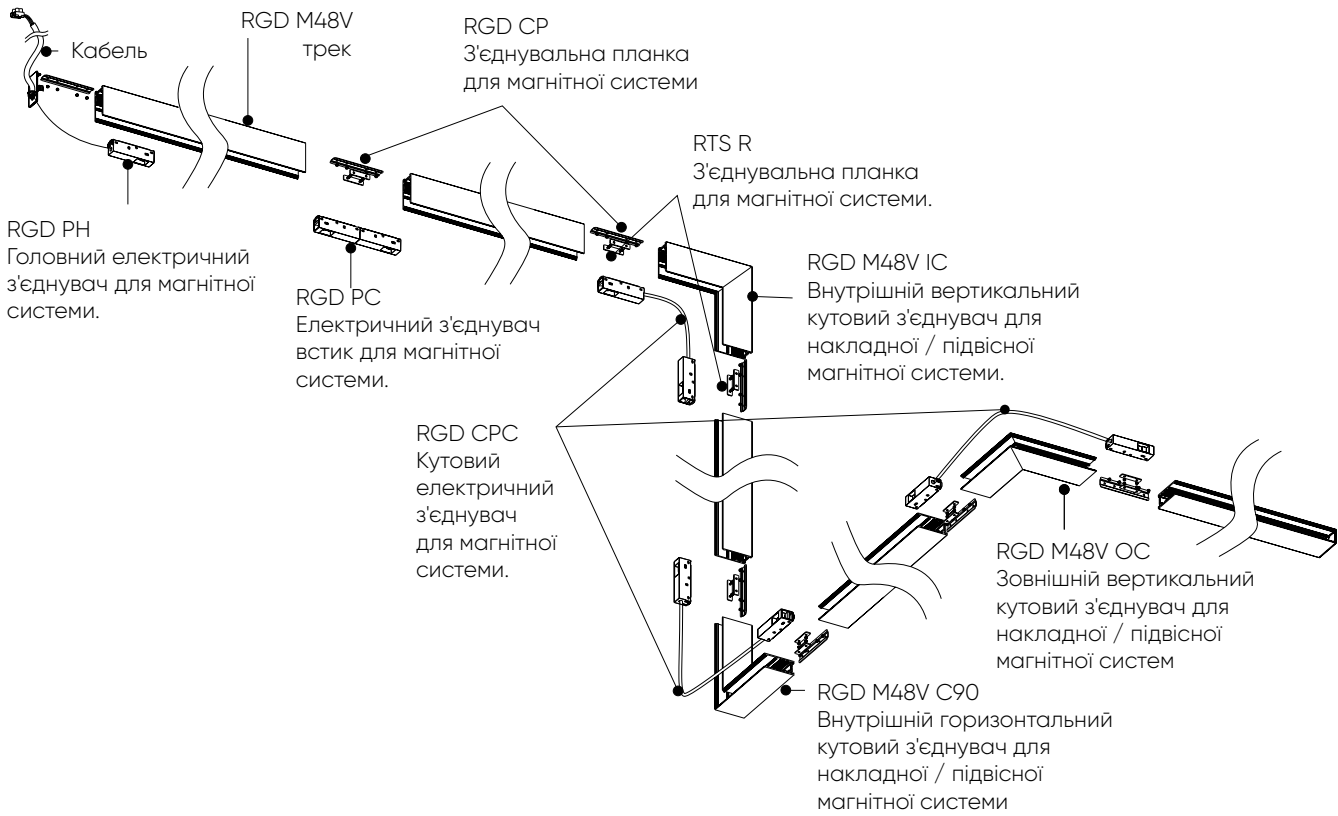


Встановити з'єднувальну планку в правильне положення. З'єднати планку з магнітною системою. Затягнути гвинт після встановлення. Встановити електричний з'єднувач в правильне положення.

3. Схема з'єднання магнітної системи встик



Встановити з'єднувальну планку в правильне положення. З'єднати планку з магнітною системою. Затягнути гвинт після встановлення. Встановити електричний з'єднувач в правильне положення.



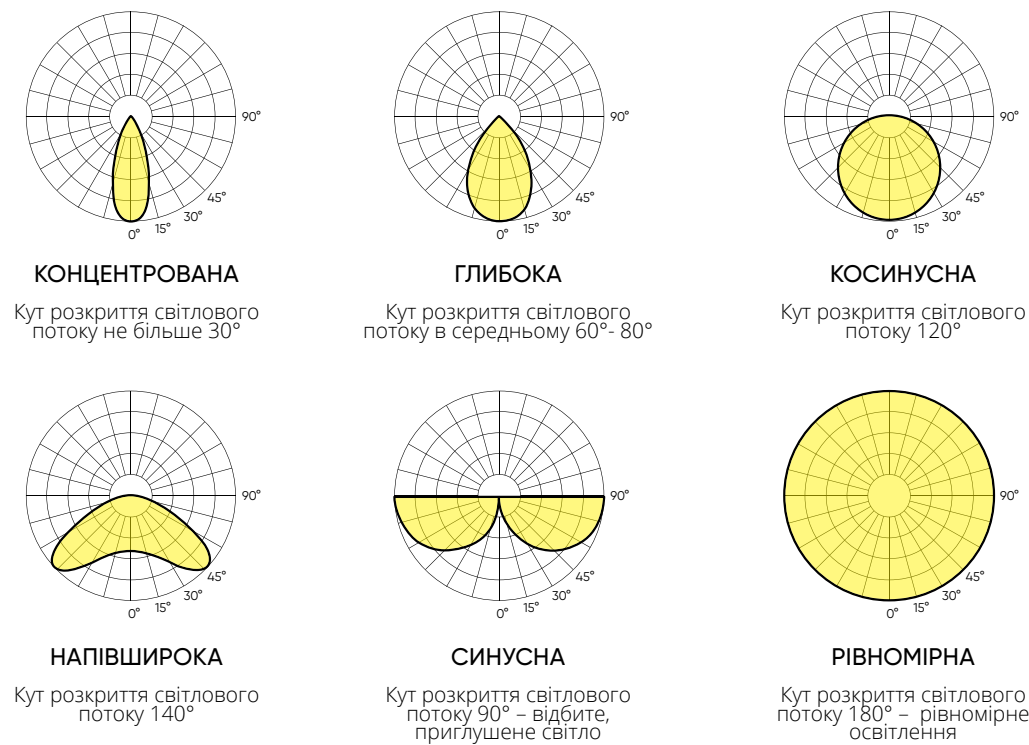
МОНТАЖ МАГНІТНОЇ СИСТЕМИ

Стильна іноваційна новинка, за допомогою котрої можна отримати як основне, так і акцентне освітлення. Тепер індивідуальність доступна кожному, оскільки магнітна система – це розумний конструктор, що дозволяє створювати різноманітні геометричні переходи системи, у тому числі – зі стіни на стелю. Завдяки магнітній основі переміщувати світильник просто, як ніколи. В асортименті Skarlat представлені шинопроводи для вбудованого і накладного монтажу. Накладний трек можна використовувати як підвісний.

TECHNICAL

РОЗПОДІЛ СВІТЛА У ПРОСТОРИ

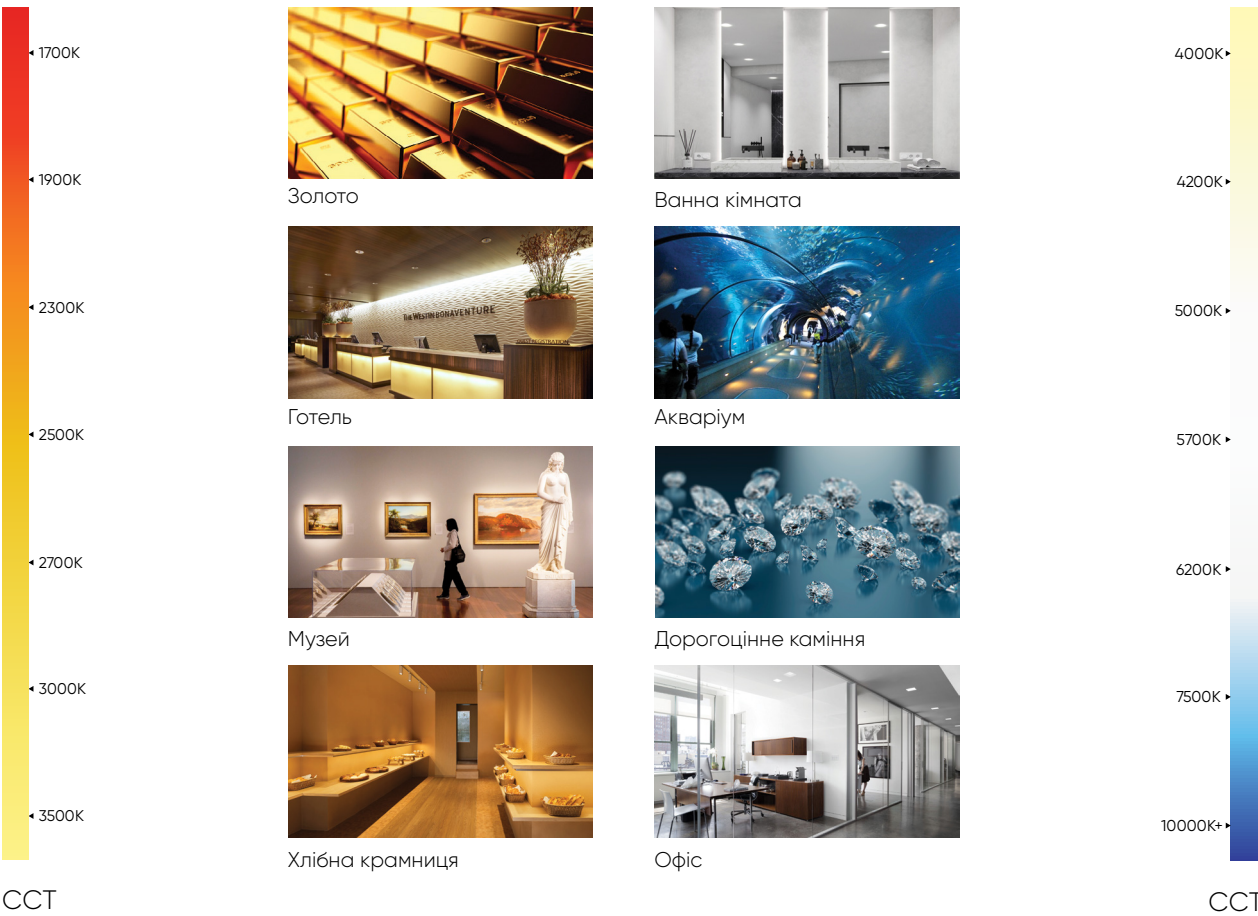
ГРАФІК КРИВОЇ СИЛИ СВІТЛА (КСС)



Промінь світла, що падає на поверхню, утворює коло. У його центрі – найбільша інтенсивність світлового потоку, а на кордонах насиченість становить близько 10% від максимуму. Кут падіння світла від 10° до 40° найчастіше застосовується в якості акцентного освітлення. Він дозволяє сконцентрувати світло на конкретному об’єкті, тим самим, виокремивши окремі деталі інтер’єру. Освітлювані прилади з широким кутом (від 45° до 90°) світіння поширюють рівномірне світло, і тому вважаються універсальними для основного освітлення кімнати. У великих приміщеннях застосовуються світильники прямого та розсіяного світла з кутом 90° та більше.

ПРАВИЛА ЗАСТОСУВАННЯ КОРЕЛЬОВАНОЇ КОЛІРНОЇ ТЕМПЕРАТУРИ

Будь-який простір потребує правильно підбраної колірної температури, адже дана характеристика освітлення підкреслює індивідуальність, а також унікальність приміщення та окремих предметів.



КЛАСИ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



CRI 90+



CRI 80+



CRI 70+

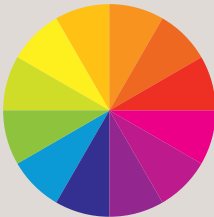
ІНДЕКС ПЕРЕДАЧІ КОЛЬОРУ (CRI)



CRI 70+



CRI 80+



CRI 90+

ОБЛАСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Офіси
Магазини

Приватні будинки
Офіси
Торгівельні майданчики

Музеї
Галереї
Вишукані ресторани
Ексклюзивні товари
В магазинах

SYMBOLS

	LED module	LED модуль	LED модуль
220 240 V~ 50Hz	Input voltage and frequency	Вхідна напруга і частота	Входное напряжение и частота
48V	Input voltage	Вхідна напруга	Входное напряжение
	Class I	I клас захисту	I класс защиты
	Class II	II клас захисту	II класс защиты
	Indoor use	Використовується в приміщенні	Используется в помещении
	Device suitable for mounting on normal flammable surfaces	Пристрій, придатний для монтажу на помірно займистих поверхнях	Устройство, пригодное для монтажа на умеренно воспламеняемых поверхностях
	Beam angle	Кут розсіювання світла	Угол рассеивания света
	Fixture energy class	Клас енергоефективності	Класс энергоэффективности
	Visual comfort	Візуальний комфорт	Визуальный комфорт
	Non-dimmable	Не димерується	Не диммируется
	Dimmable	Димерується	Диммируется
IP20	The index protection for electrical equipment installed in dry rooms	Ступінь захисту електрообладнання, яке встановлюється в сухих приміщеннях	Степень защиты электрооборудования, устанавливаемого в сухих помещениях
IP44	The index protection of electrical equipment installed in rooms with high humidity	Ступінь захисту електрообладнання, яке встановлюється в приміщеннях з підвищеною вологістю	Степень защиты электрооборудования, устанавливаемое в помещениях с повышенной влажностью
IP54	The index protection of electrical equipment installed outdoors and in rooms with high humidity	Ступінь захисту електрообладнання, яке встановлюється на вулиці і в приміщеннях з підвищеною вологістю	Степень защиты электрооборудования, устанавливаемое на улице и в помещениях с повышенной влажностью
RoHS	Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment	Директива, що обмежує вміст шкідливих речовин в електричному та електронному обладнанні	Директива, ограничивающая содержание вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании
	Correct disposal	Правильна утилізація	Правильная утилизация
	Round cut-out	Круглий врізний світильник	Круглый врезной светильник
	Rectangular cut-out	Прямокутний врізний світильник	Прямоугольный врезной светильник
	Conformity mark to technical regulations Ukraine	Знак відповідності технічним регламентам України	Знак соответствия техническим регламентам Украины
CE	Complies with the European standard EN	Відповідає європейському стандарту EN	Соответствует европейскому стандарту EN

COLOURS

	Sand Black	Чорний пісок	Черный песок
	Sand White	Білий пісок	Белый песок
	Sand White + Black	Білий пісок + Чорний	Белый песок + Черный
	Sand Black + Black	Чорний пісок + чорний	Черный песок + Черный
	Sand Black + White	Чорний пісок + Білий	Черный песок + Белый
	Sand White + White	Білий пісок + Білий	Белый песок + Белый
	Sand Black + Gold	Чорний пісок + Золото	Черный песок + Золото
	Sand White + Gold	Білий пісок + Золото	Белый песок + Золото
	Sand Black + Rose Gold	Чорний пісок + Рожеве золото	Черный песок + Розовое золото
	Matt White	Матовий білий	Матовый белый
	Matt Black	Матовий чорний	Матовый черный
	Matt White + Black	Матовий білий + Чорний	Матовый белый + Черный
	Matt Black + Gold	Матовий чорний + Золото	Матовый черный + Золото

CONTENTS

	Surface-mounted spotlight	Накладний спот	Накладной спот
	Surface-mounted downlight	Накладний точковий світильник	Накладной точечный светильник
	Recessed spotlight	Вбудований спот	Встроенный спот
	Recessed downlight	Вбудований точковий світильник	Встроенный точечный светильник
	Hanging light	Підвісний світильник	Подвесной светильник
	Wall light	Настінний світильник	Настенный светильник
	Magnetic system (track light)	Магнітна система (трековий світильник)	Магнитная система (трековый светильник)

PARAMETERS AND UNITS

MATERIAL			
AL Aluminum Алюміній Алюминий	CCT, K	Корельована колірна температура, K	Коррелированная цветовая температура, K
	CRI, Ra	Індекс передачі кольору, Ra	Индекс цветопередачи, Ra
	Power (P), W	Потужність, Вт	Мощность, Вт
	Flux, Lm	Світловий потік, Лм	Световой поток, Лм
	Material	Матеріал	Материал
	Size, mm	Розмір, мм	Размер, мм
	Weight, kg	Вага, кг	Вес, кг
	Warranty Period (WP)	Гарантійний період, р	Гарантийный период, г
	Life hours (LH)	Термін служби, г	Срок службы, ч
	Power factor (PF)	Коефіцієнт потужності	Коэффициент мощности
PC Polycarbonate Полікарбонат Поликарбонат	Risk Group (RG)	Група ризику	Группа риска

