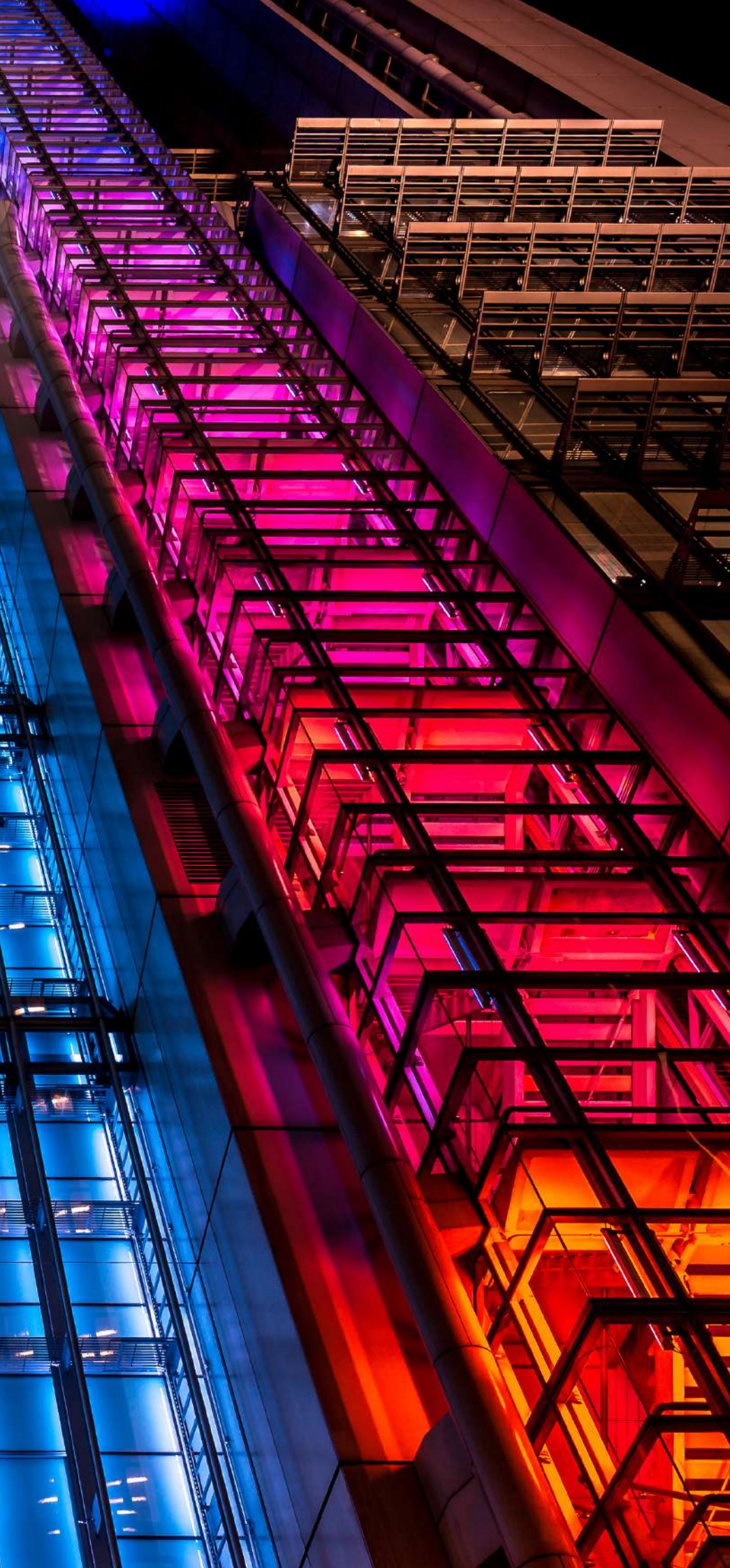






MINI LINE GRAZER PLUS



MINI LINE GRAZER PLUS

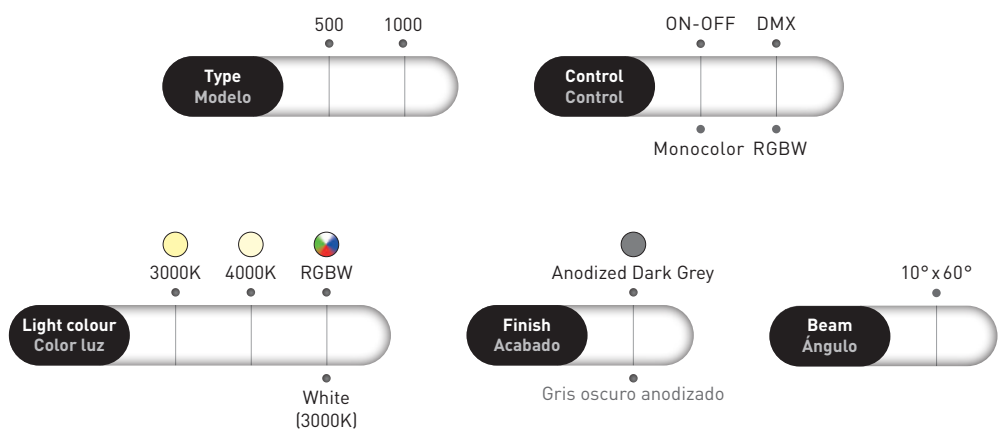
- Uniform light for wall washing applications
 - Lumens output up to 7.000 lumens
 - Powerful wall washer up to 12m height
 - 100-240V monocolor and 100-277V RGBW types (1 pixel)
 - On-Off monocolor types and RGBW controllable by DMX512
 - Easy serial connection, up to 15m.
 - Dark grey anodized aluminum body and tempered glass
- Luz lineal uniforme para bañar paredes
 - Lumens output hasta 7.000 lumens
 - Bañador potente de paredes hasta 12m de altura
 - Modelos 100-240V monocolor y 100-277V RGBW (1 pixel)
 - Modelos monocolor On-Off y RGBW controlable con DMX512
 - Fácil conexión en serie, hasta 15m.
 - Cuerpo de aluminio anodizado en color gris oscuro y cristal templado



MONOCOLOR
72 LEDs/m



RGBW (1px)
48 LEDs/m



SPECIFICATIONS CARACTERÍSTICAS



100-240V
AC

Monocolor

100-277V
AC

RGBW

IP66

IK08

CRI>80

on/off

Monocolor

DMX

RGBW

AL
Housing

Security
GLASS
Cover

L80 B10
>60.000h
Ta +25°C

Ta min -20°C
-4°F
Ta max +50°C
+122°F

CB
Test

CE

Mini Line Grazer Plus Monocolor 500

Power	36 W	
Color temperatures	3000K	4000K
Lumens output 10°x 60°	3460 lm	3635 lm
Luminaire efficiency	97 lm/W	102 lm/W
Measures	500 x 33 x 65 mm	
Weight	1,5 kg	

Mini Line Grazer Plus RGBW 500 (1 px)

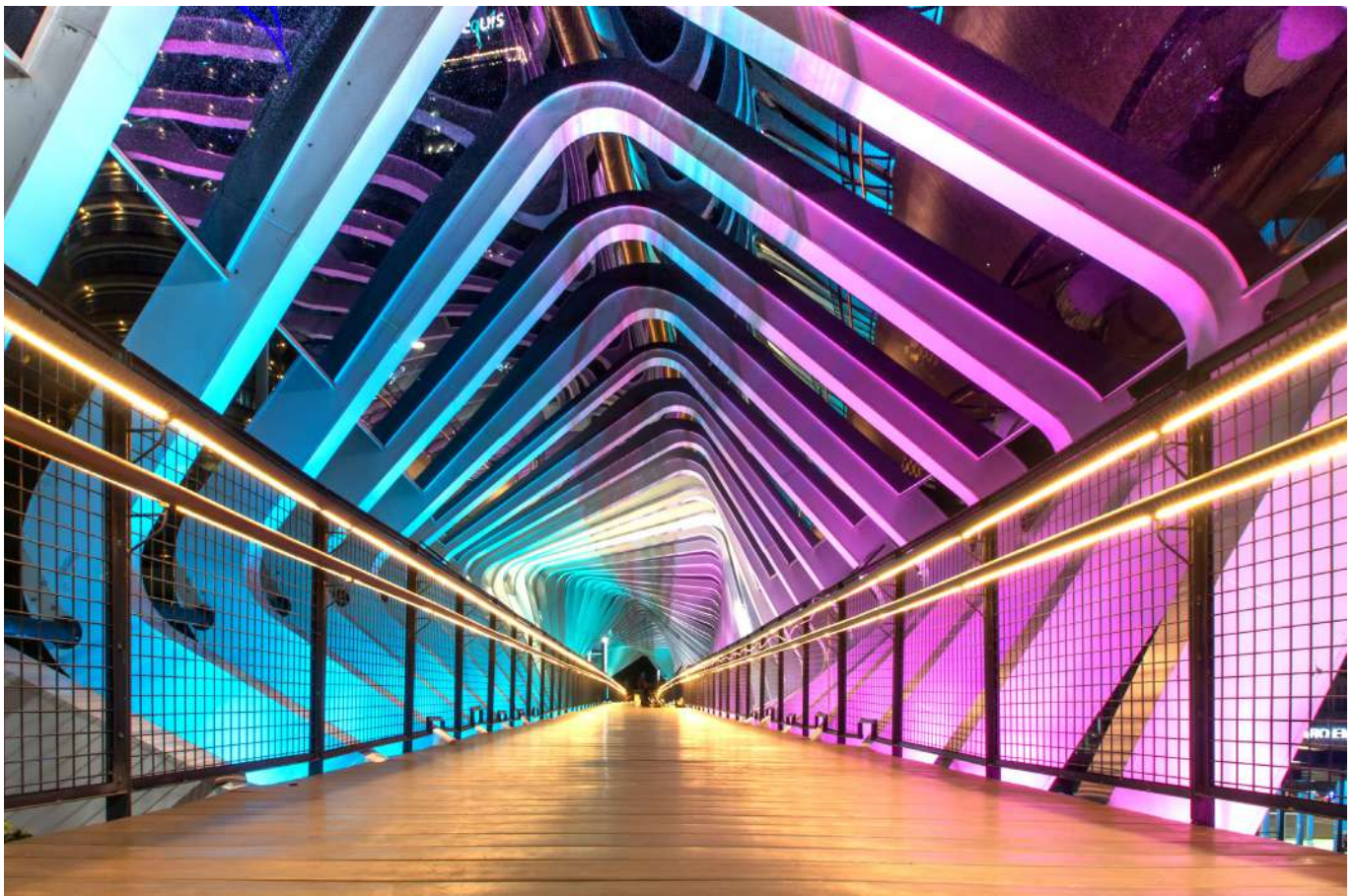
Power	36 W				
Color temperatures	RGBW				
	Red	Green	Blue	3000K	R+G+B+W
Lumens output 10°x 60°	315 lm	660 lm	153 lm	822 lm	1815 lm
Luminaire efficiency	55 lm/W				
Measures	500 x 33 x 65 mm				
Weight	1,6 kg				

Mini Line Grazer Plus Monocolor 1000

Power	72 W	
Color temperatures	3000K	4000K
Lumens output 10°x 60°	6920 lm	7270 lm
Luminaire efficiency	97 lm/W	102 lm/W
Measures	1000 x 33 x 65 mm	
Weight	3 kg	

Mini Line Grazer Plus RGBW 1000 (1 px)

Power	72 W				
Color temperatures	RGBW				
	Red	Green	Blue	3000K	R+G+B+W
Lumens output 10°x 60°	630 lm	1318 lm	306 lm	1643 lm	3630 lm
Luminaire efficiency	55 lm/W				
Measures	1000 x 33 x 65 mm				
Weight	3,2 kg				



Color temperature conform to **ANSI C78.377A**.
Temperatura de color según normativa **ANSI C78.377A**.

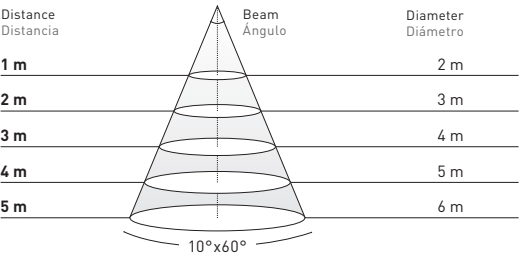
MINI LINE GRAZER PLUS

LIGHT DISTRIBUTION CURVES FOTOMETRÍAS

Mini Line Grazer Plus 1m

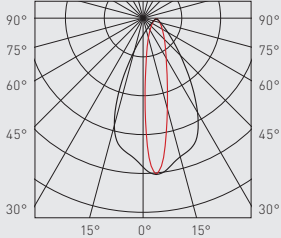
72W 10°x60°

3000K



WARM WHITE
BLANCO CÁLIDO

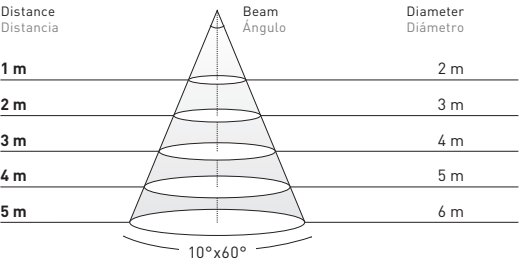
9249 lux
2312 lux
1028 lux
578 lux
370 lux



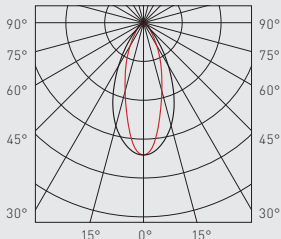
Mini Line Grazer Plus 1m

72W 10°x60°

R+G+B+W



2830 lux
707 lux
314 lux
177 lux
113 lux



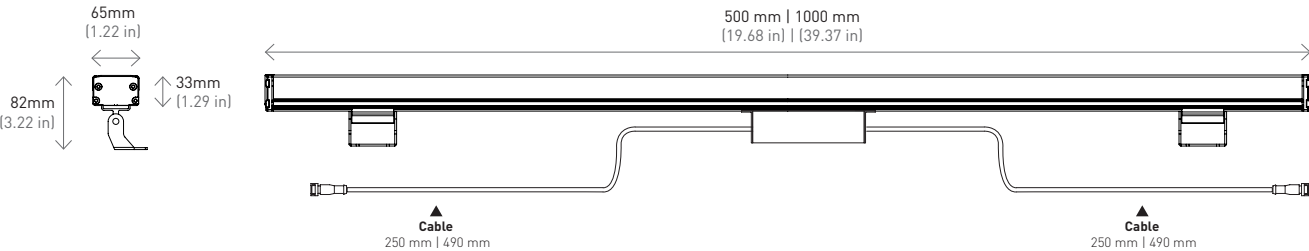
Data calculated with **Mini Line Grazer Plus**.
Lumen measurement complies with **UNE-EN 13032 / IES LM-79-08** testing procedures.
Light distribution curves are available at www.mclight.com.
Due to continuous improvements and innovations, specifications may change without notice.

Datos calculados con **Mini Line Grazer Plus**.
Ensayado bajo las especificaciones de la norma **UNE-EN 13032 / IES LM-79-08**.
Fotometrías disponibles en www.mclight.com.
Debido a las continuas mejoras e innovaciones, las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

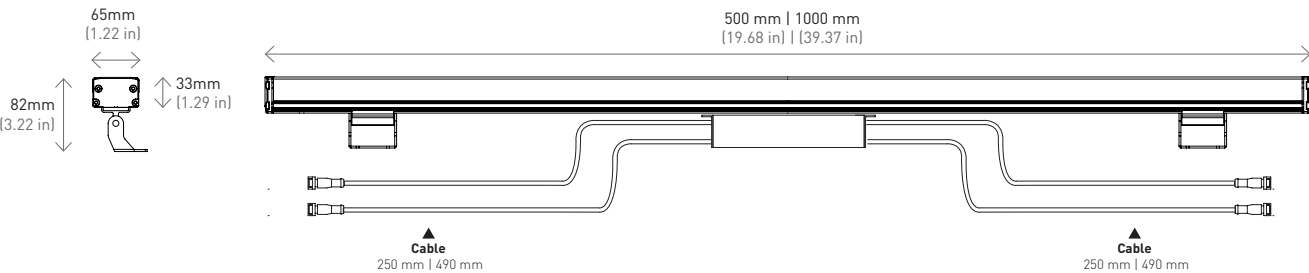


MEASURES MEDIDAS

Mini Line Grazer Plus Monocolor



Mini Line Grazer Plus RGBW



DETAILS DETALLES



Anodized Dark Grey (RAL 7037).
Gris oscuro anodizado (RAL 7037).



Power cable and end cap included.
Cable de alimentación y tapón final incluido.



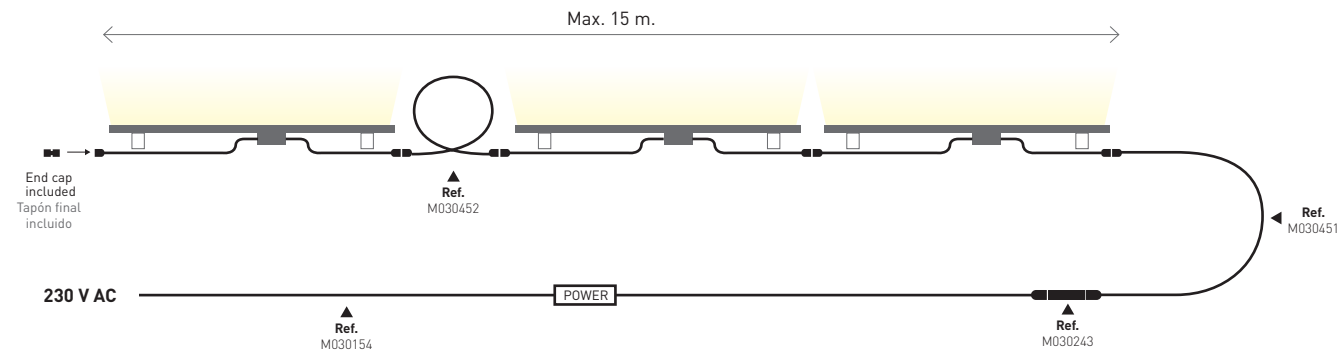
Swivel base (180°)
Base giratoria (180°)



RGBW model
Modelo RGBW

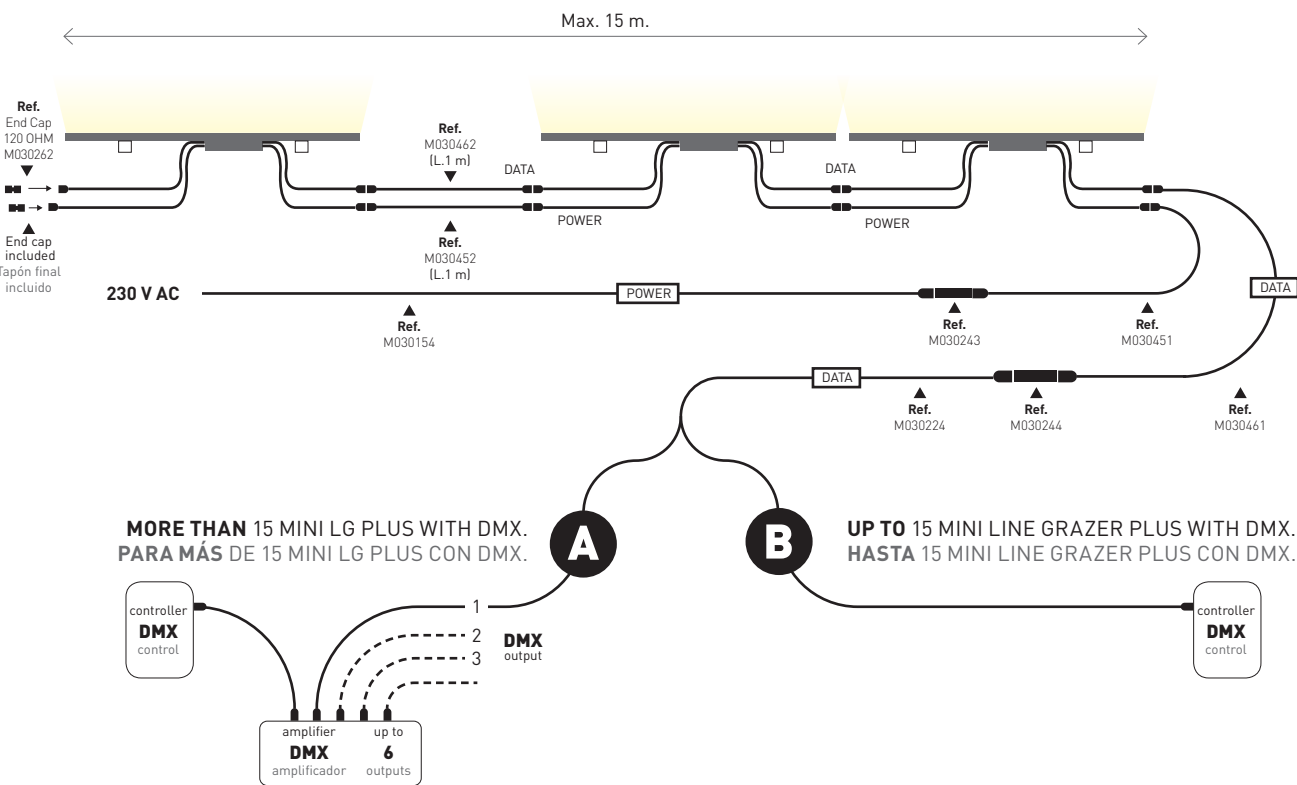
MINI LINE GRAZER PLUS

MONOCOLOR ON-OFF CONNECTIONS CONEXIONES ON-OFF MONOCOLOR

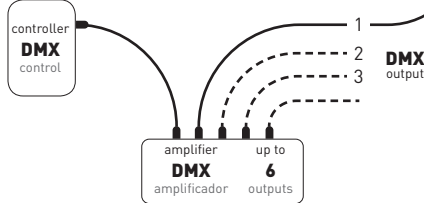


! Maximum 15m of Mini Line Grazer Plus per on-off connection
Máximo de 15m Mini Line Grazer por conexión on-off

CONNECTIONS RGBW CONEXIONES RGBW



**MORE THAN 15 MINI LG PLUS WITH DMX.
PARA MÁS DE 15 MINI LG PLUS CON DMX.**



**UP TO 15 MINI LINE GRAZER PLUS WITH DMX.
HASTA 15 MINI LINE GRAZER PLUS CON DMX.**



A

**MORE THAN 15 MINI LINE GRAZER PLUS WITH DMX
PARA MÁS DE 15 MINI LINE GRAZER PLUS CON DMX.**

Maximum 15 Mini Line Grazer 1m per DMX.
Maximum 100 meters from controller to the amplifier.
Maximum 100 meters from amplifier to last Mini Line Grazer Plus.

Máximo 15 Line Grazer 1m por salida DMX.
Máximo 100 metros del controlador al amplificador.
Máximo 100 metros del amplificador al último Mini Line Grazer Plus.

B

**UP TO 15 MINI LINE GRAZER PLUS WITH DMX.
HASTA 15 MINI LINE GRAZER PLUS CON DMX.**

Maximum 15 Mini Line Grazer 1m per DMX controller.
Maximum 100 meters from controller to last Mini Line Grazer Plus.

Máximo 15 Mini Line Grazer 1m por controlador DMX.
Máximo 100 metros del controlador al último Mini Line Grazer Plus.

REFERENCES REFERENCIAS

75002	X	0	X	/XX/XXX
		COLOR		COLOR
		/80/3K	3000K	
		/80/4K	4000K	
		/11-3K	RGBW (3000K)	
		TYPE		MODELO
		2	500	
		4	1000	
		BEAM		ÓPTICAS
		0	10°x60°	
		VERSION		VERSIÓN
		1	On-Off (Monocolor)	
		5	DMX (RGBW)	

OPTIONS OPCIONES

Also available on request in :

Monochrome: 2700K and 6000K

RGBW: White 2700K, 4000K, 5700K and 6500K

También disponible bajo demanda en:

Monocolor: 2700K y 6000K

RGBW: Blanco 2700K, 4000K, 5700K y 6500K

The antiglare shield must be ordered on request together with the lighting fixture.

La visera antideslumbrante debe pedirse bajo demanda junto con la luminaria.



ACCESSORIES REFERENCES REFERENCIAS ACCESORIOS



For installation monocolor.

Para instalación monocolor

M030243	IP68 "I" connection Ø6-13,5mm Tee Tube (3 poles)	Conexión "I" Ø6-13,5mm IP68 Tee Tube (3 polos)	1
M030154	3 x 1,5 mm² H07RN-F cable (m)	Cable 3 x 1,5 mm² H07RN-F (m)	
M030451	1m power cable with female IP66 connector (3 poles)	Cable de alimentación con conector hembra IP66 (3 polos)	3
M030452	Extension power cable 1m (3 poles)	Extensión de cable de alimentación 1m (3 polos)	4

For installation RGBW.

Para instalación RGBW

M030243	IP68 "I" connection Ø6-13,5mm Tee Tube (3 poles)	Conexión "I" Ø6-13,5mm IP68 Tee Tube (3 polos)	1
M030244	IP68 "I" connection Ø6-17mm Tee Tube (5 poles)	Conexión "I" Ø6-17mm IP68 Tee Tube (5 polos)	
M030154	3 x 1,5 mm² H07RN-F cable (m)	Cable 3 x 1,5 mm² H07RN-F (m)	
M030224	BELDEN 3105A cable (m)	Cable BELDEN 3105A (m)	
M030451	1m power cable with female IP66 connector (3 poles)	Cable de alimentación con conector hembra IP66 (3 polos)	3
M030461	1m DATA cable with female IP66 connector (4 poles)	Cable DATA con conector hembra IP66 (4 polos)	
M030452	Extension power cable 1m (3 poles)	Extensión de cable de alimentación 1m (3 polos)	4
M030462	Extension DATA cable 1m (4 poles)	Extensión de cable DATA 1m (4 polos)	
M030262	End cap 120 OHM (4 poles-female)	Tapón final 120 OHM (4 polos-hembra)	2

To control the luminaires via Bluetooth see page 338
Para controlar las luminarias via Bluetooth consultar página 338