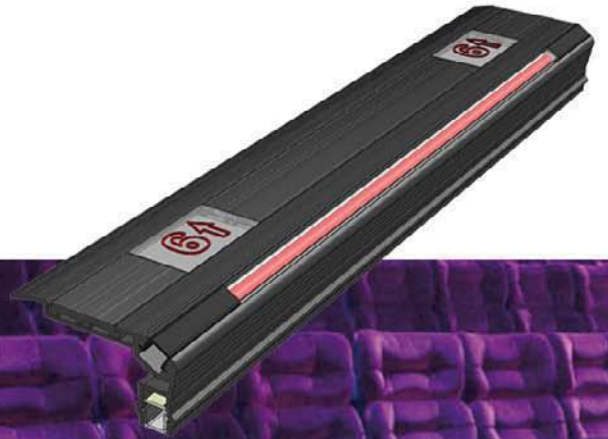


FIBERLED

fiberLED 201 | fiberLED 102

FIBERLED 201



FIBERLED 201

El perfil Fiberled 201 es la versión más exclusiva de la familia Fiberled. La combinación de la fibra óptica y el LED se coloca en el borde del escalón y ofrece una luz homogénea en todo el perfil sin reflejos.

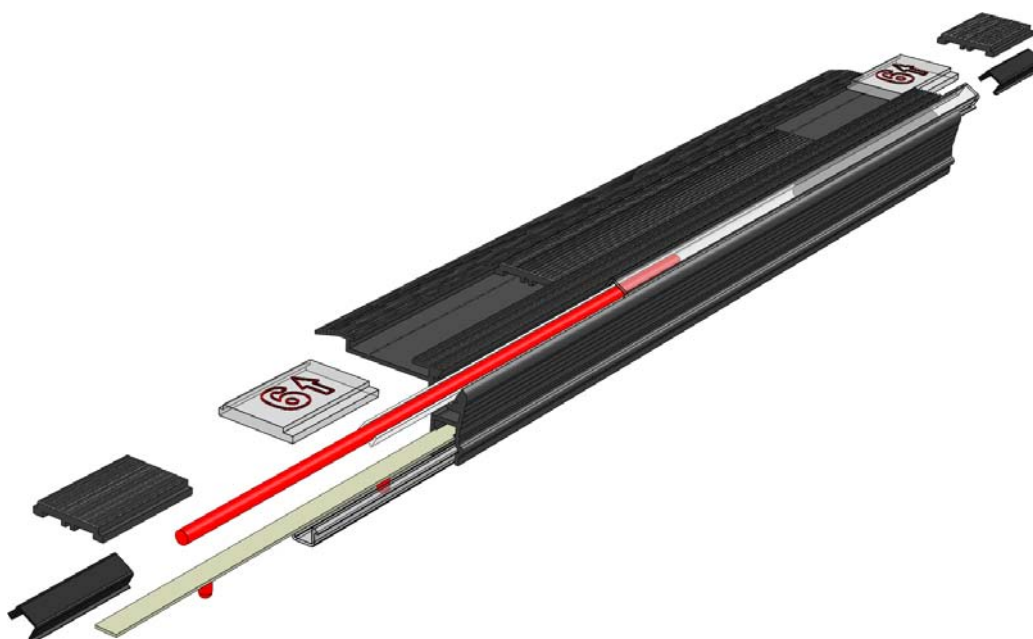
Elija entre 2 / 4 o 8 Leds montado en el módulo electrónico para dar un toque extra de clase de diseño y ubicación.

La goma anti-deslizante ofrece una seguridad adicional al perfil Fiberled 201, que se fabrica en MCI desde hace más de 10 años.

The Fiberled 201 is the most exclusive version within the Fiberled range. The fiber optic & LED combination sits on the edge of the stair and offers homogenous light throughout the profile without reflecting.

Choose among 2 / 4 or 8 LED in the mounted electronic module to give an extra touch of design and class to your location.

The polymer anti slip surface offers additional safety to the Fiberled 201 manufactured at MCI since over 10 years.



LED's do it![®]

This product is protected by one or more of the following Patents or Trademark:
3.596.616, 4.975.983
TÜV Certified Nr: Z1A 04 04 35061 002

Grupo MCI. All rights reserved

Las lámparas tradicionales están perdiendo terreno frente a la tecnología LED que se está imponiendo en todos los campos de iluminación.

La vida útil de un LED está entre 30.000 y 50.000 horas dependiendo del tipo y del color. Se caracteriza por un consumo insignificante en comparación con la lámpara tradicional por lo que supone un ahorro energético considerable. A esto se le suma que el LED emite poco calor, trabaja a bajo voltaje y sin embargo tiene una gran luminosidad.

Actualmente, los fabricantes de Led's no aseguran una cromacidad homogénea en diferentes partidas de fabricación del Led. Por esa razón la industria ha optado por clasificar las cromacidades en códigos BIN que determinan la exactitud cromática del color. Mundocolor Internacional, S.A. trabaja con un BIN definido para poder asegurar a sus clientes una concordancia de color en todos sus productos.

Mundocolor Internacional S.A se ha fijado los estándares más altos de la industria para ofrecer excelencia en sus productos que actualmente alcanzan la satisfacción de clientes en 80 países del mundo.

Traditional light sources seem to loose importance against the LED replacements which are currently coming up in all fields of lighting.

The lifespan of an LED light source is between 30.000 -50.000 hours depending on its type and colour. Its consumption is insignificant compared to other light sources which offers tremendous energy savings besides running on low voltage and hardly generates any heat against the traditional lamps but with great brightness.

Today LED manufacturers cannot assure colour total matching whenever LEDs do not belong to the same production. Due to this reason the industry decided to classify LED productions into BINs which codify colour pureness. Mundocolor Internacional S.A works exclusively with defined BIN codes on all its products in order to assure its clients maximum colour accordance.

Mundocolor Internacional S.A has set the highest standard of the industry to provide excellence in its products and satisfactorily delivers products to its customers in over 80 countries worldwide.

FIBERLED 201

CÓDIGO DE PRODUCTO / PRODUCT CODE

PRODUCT	ACABADO / FINISH	VOLT.	GOMA ANTIDESLIZANTE / ANTI-SLIP POLYMER	COLOR	CÓDIGO / CODE
Fiberled 201	Anodizado Negro / Black Anodized	12 V	Negra / Black	Blanco / White	7020500/C02
				Rojo / Red	7020500/C03
				Amarillo / Yellow	7020500/C07
				Verde / Green	7020500/C08
				Azul / Blue	7020500/C09
			Gris / Grey	Blanco / White	7020502/C02
				Rojo / Red	7020502/C03
				Amarillo / Yellow	7020502/C07
				Verde / Green	7020502/C08
				Azul / Blue	7020502/C09
		24 V	Negra / Black	Blanco / White	7020510/C02
				Rojo / Red	7020510/C03
				Amarillo / Yellow	7020510/C07
				Verde / Green	7020510/C08
Azul / Blue	7020510/C09				
Gris / Grey	Blanco / White		7020512/C02		
	Rojo / Red		7020512/C03		
	Amarillo / Yellow		7020512/C07		
	Verde / Green		7020512/C08		
	Azul / Blue		7020512/C09		
Fiberled 201	Anodizado Plata / Silver Anodized	12 V	Negra / Black	Blanco / White	7020520/C02
				Rojo / Red	7020520/C03
				Amarillo / Yellow	7020520/C07
				Verde / Green	7020520/C08
				Azul / Blue	7020520/C09
			Gris / Grey	Blanco / White	7020522/C02
				Rojo / Red	7020522/C03
				Amarillo / Yellow	7020522/C07
				Verde / Green	7020522/C08
				Azul / Blue	7020522/C09
		24 V	Negra / Black	Blanco / White	7020530/C02
				Rojo / Red	7020530/C03
				Amarillo / Yellow	7020530/C07
				Verde / Green	7020530/C08
Azul / Blue	7020530/C09				
Gris / Grey	Blanco / White		7020532/C02		
	Rojo / Red		7020532/C03		
	Amarillo / Yellow		7020532/C07		
	Verde / Green		7020532/C08		
	Azul / Blue		7020532/C09		

FIBERLED 201

CÓDIGO DE ACCESORIOS / ACCESSORIES CODE

ACCESORIOS PERFILES ESCALERAS / STAIRS PROFILE ACCESORIES	CÓDIGO / CODE	
	12V	24V
PRODUCTO / PRODUCT		
Conjunto Micromisor – Montado adicional / <i>Mounted Extra- Illuminator Set</i>	8060101/C..	8060102/C..
Numerador fresado Montado / <i>Mounted Deep Engraved Number Plate</i>	8040101/C..	8040102/C..
Numberled 110 x 110	8040211/C..	8040212/C..
Numberled 75 x 75	8040311/C..	8040312/C..
Emerled	3080205	
Cantonera pasacables DER. / <i>Wide endcap RIGHT for Wire Way installation</i>	M130216	
Cantonera pasacables IZQ. / <i>Wide endcap LEFT for Wire Way installation</i>	M130217	
Perfil canalizador base / <i>Wire Way base profile</i>	M130218	
Perfil canalizador tapa / <i>Wire Way profile Cover</i>	M130219/C13	
Conector punta – punta / <i>Pin to pin connector</i>	M030202	

ACCESORIOS ILUMINACIÓN CONTRAHUELLA / RISER ILLUMINATION ACCESORIES	CÓDIGO / CODE	
	12V	24V
PRODUCTO / PRODUCT		
Módulo electrónico montado 2 LEDs/m. / <i>Mounted electronic module 2 LEDs/m.</i>	8070201/C..	8070202/C..
Módulo electrónico montado 4 LEDs/m. / <i>Mounted electronic module 4 LEDs/m.</i>	8070203/C..	8070204/C..
Módulo electrónico montado 8 LEDs/m. / <i>Mounted electronic module 8 LEDs/m.</i>	8070205/C..	8070206/C..

*Disponible perfil normativa ADA / *Available ADA compliant profile*

FIBERLED 201

ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS <i>MECHANIC SPECIFICATIONS</i>	DIMENSIONES / DIMENSIONS	
	Medidas / Measures (mm)	Según pedido / According to order
	Peso / Weight (gr)	1130 gr/mts
	Carcasa - lente / Housing - Lens	Policarbonato / Polycarbonate
	Perfil Soporte / Support profile	Aluminio / Aluminium
	Grado protección Protection Class	III
	Rango de temperatura Temperature Range	-30°C – 70 °C / -22°F – 158 °F

ESPECIFICACIONES LED <i>LED SPECIFICATIONS</i>	Tipo de Led / Led Type	5mm	AVAGO	Rojo / Red
			AVAGO	Verde / Green
			AVAGO	Amarillo / Yellow
			AGILENT	Blanco / White
	3mm	Nichia	Azul / Blue	
Durabilidad Life time	35.000 hrs – 50°C / 50.000 hrs – 25°C			

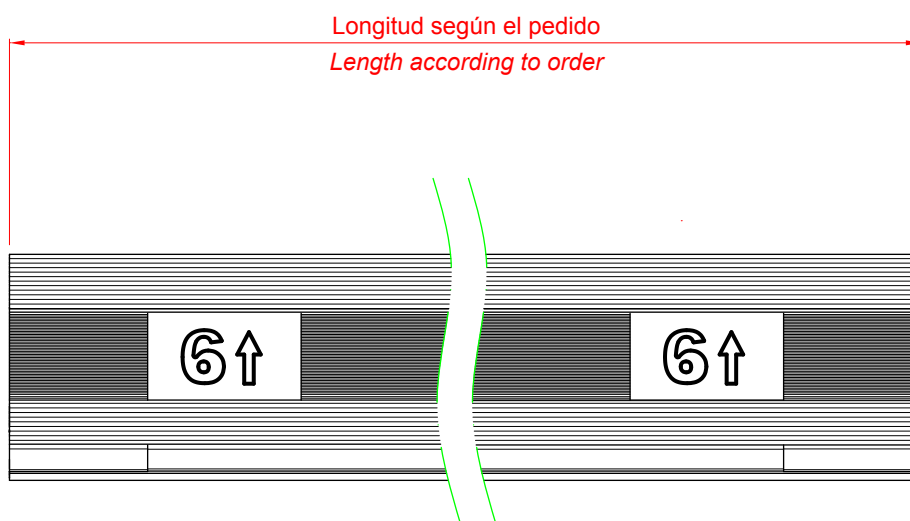
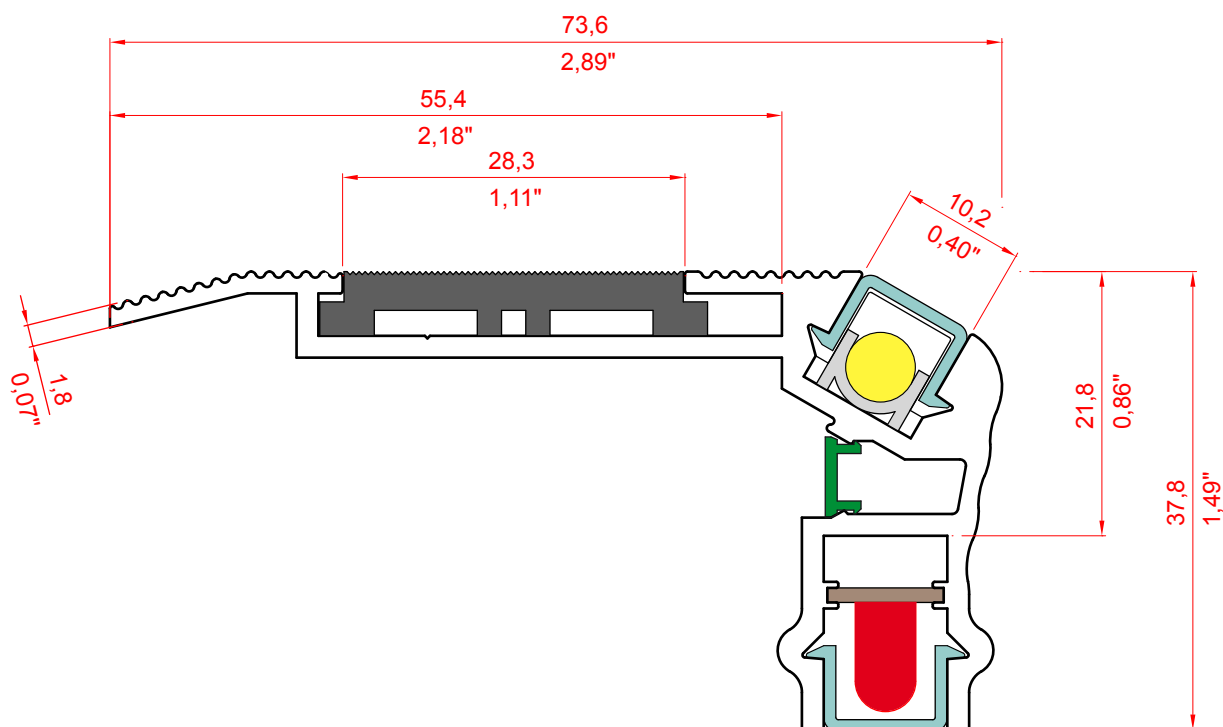
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS <i>ELECTRICAL SPECIFICATIONS</i>	Input Voltage	12V / 24V			
	Clase / Class	III			
	POTENCIA / POWER CONS.	1 Led	2 Led	2 Led + 1 Nr	2 Led + 2 Nr
	Blanco / White	0.25 W / 0.5 W	0.50 W / 1 W	0.75 W / 1.5 W	1 W / 2 W
	Rojo / Red				
	Verde / Green				
	Azul / Blue				
Amarillo / Yellow					

ESPECIFICACIONES ILUMINACIÓN CONTRAHUELLA <i>RISER ILLUMINATION SPECIFICATIONS</i>	Input Voltage	Class	2 LEDs/m.	4 LEDs/m.	8 LEDs/m.
	12 V	III	0.5 W/m.	1 W/m.	2 W/m.
	24 V		1 W/m.	2 W/m.	4 W/m.

CERTIFICACIONES <i>CERTIFICATIONS</i>	CE, ROHS, WEEE, TÜV
---	---------------------

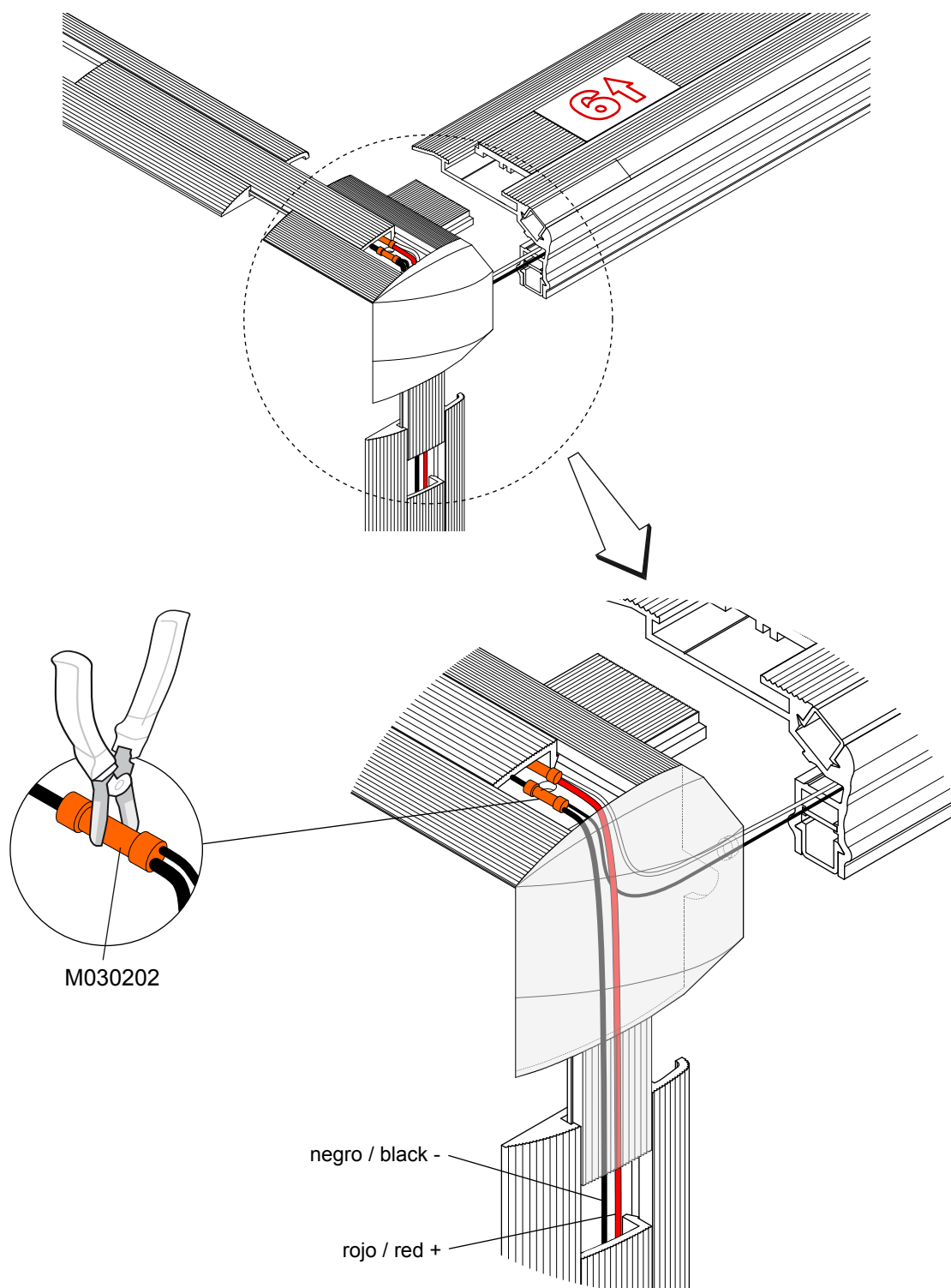
FIBERLED 201

PLANO FiberLed 201
FiberLed 201 DRAWING

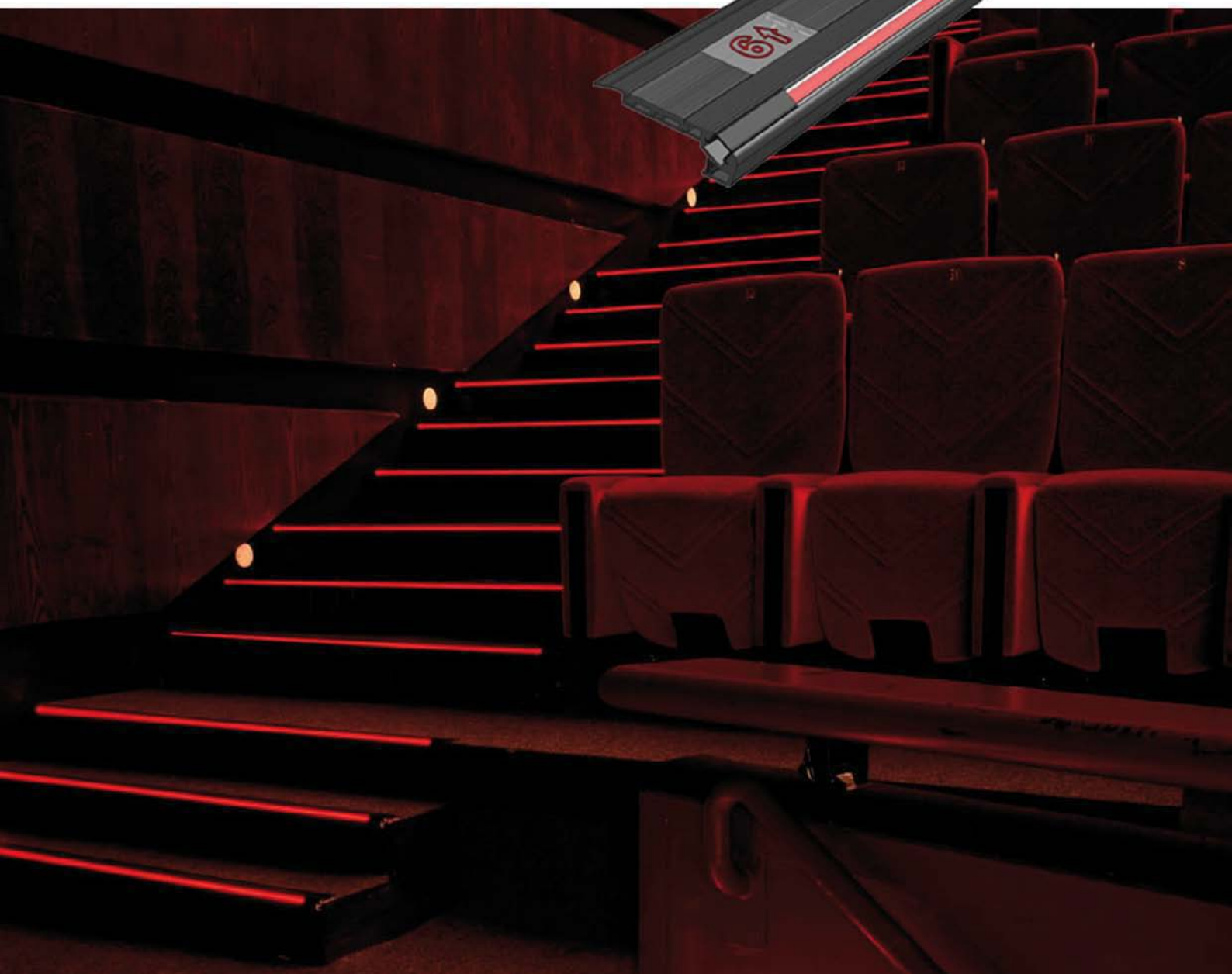


FIBERLED 201

CONEXIONES FiberLed 201
FiberLed 201 CONNECTIONS



FIBERLED 102



FIBERLED 102

El perfil Fiberled 102 es el más vendido de su categoría. La combinación de la fibra óptica y el LED se coloca en el borde del escalón y ofrece una luz homogénea en todo el perfil sin reflejos. La goma anti-deslizante ofrece una seguridad adicional al perfil Fiberled 102, que se fabrica en MCI desde hace más de 10 años.

The Fiberled 102 is the top seller of its range. The fiber optic & LED combination sits on the edge of the stair and offers homogenous light throughout the profile without reflecting. The polymer anti slip surface offers additional safety to the Fiberled 102 manufactured at MCI since over 10 years.



LED's do it![®]

This product is protected by one or more of the following Patents or Trademark:
3.596.616, 4.975.983
TÜV Certified Nr: Z1A 04 04 35061 002

Grupo MCI. All rights reserved

Las lámparas tradicionales están perdiendo terreno frente a la tecnología LED que se está imponiendo en todos los campos de iluminación. La vida útil de un LED está entre 30.000 y 50.000 horas dependiendo del tipo y del color. Se caracteriza por un consumo insignificante en comparación con la lámpara tradicional por lo que supone un ahorro energético considerable. A esto se le suma que el LED emite poco calor, trabaja a bajo voltaje y sin embargo tiene una gran luminosidad.

Actualmente, los fabricantes de Led's no aseguran una cromacidad homogénea en diferentes partidas de fabricación del Led. Por esa razón la industria ha optado por clasificar las cromacidades en códigos BIN que determinan la exactitud cromática del color. Mundocolor Internacional, S.A. trabaja con un BIN definido para poder asegurar a sus clientes una concordancia de color en todos sus productos.

Mundocolor Internacional S.A se ha fijado los estándares más altos de la industria para ofrecer excelencia en sus productos que actualmente alcanzan la satisfacción de clientes en 80 países del mundo.

Traditional light sources seem to loose importance against the LED replacements which are currently coming up in all fields of lighting.

The lifespan of an LED light source is between 30.000 -50.000 hours depending on its type and colour. Its consumption is insignificant compared to other light sources which offers tremendous energy savings besides running on low voltage and hardly generates any heat against the traditional lamps but with great brightness.

Today LED manufacturers cannot assure colour total matching whenever LEDs do not belong to the same production. Due to this reason the industry decided to classify LED productions into BINs which codify colour pureness. Mundocolor Internacional S.A works exclusively with defined BIN codes on all its products in order to assure its clients maximum colour accordance.

Mundocolor Internacional S.A has set the highest standard of the industry to provide excellence in its products and satisfactorily delivers products to its customers in over 80 countries worldwide.

FIBERLED 102

CÓDIGO DE PRODUCTO / PRODUCT CODE

PRODUCT	ACABADO / FINISH	VOLT.	GOMA ANTIDESLIZANTE / ANTI-SLIP POLYMER	COLOR	CÓDIGO / CODE
Fiberled 102	Anodizado Negro / Black Anodized	12 V	Negra / Black	Blanco / White	7020200/C02
				Rojo / Red	7020200/C03
				Amarillo / Yellow	7020200/C07
				Verde / Green	7020200/C08
				Azul / Blue	7020200/C09
			Gris / Grey	Blanco / White	7020202/C02
				Rojo / Red	7020202/C03
				Amarillo / Yellow	7020202/C07
				Verde / Green	7020202/C08
				Azul / Blue	7020202/C09
		24 V	Negra / Black	Blanco / White	7020210/C02
				Rojo / Red	7020210/C03
				Amarillo / Yellow	7020210/C07
				Verde / Green	7020210/C08
Azul / Blue	7020210/C09				
Gris / Grey	Blanco / White		7020212/C02		
	Rojo / Red		7020212/C03		
	Amarillo / Yellow		7020212/C07		
	Verde / Green		7020212/C08		
	Azul / Blue		7020212/C09		
Fiberled 102	Anodizado Plata / Silver Anodized	12 V	Negra / Black	Blanco / White	7020220/C02
				Rojo / Red	7020220/C03
				Amarillo / Yellow	7020220/C07
				Verde / Green	7020220/C08
				Azul / Blue	7020220/C09
			Gris / Grey	Blanco / White	7020222/C02
				Rojo / Red	7020222/C03
				Amarillo / Yellow	7020222/C07
				Verde / Green	7020222/C08
				Azul / Blue	7020222/C09
		24 V	Negra / Black	Blanco / White	7020230/C02
				Rojo / Red	7020230/C03
				Amarillo / Yellow	7020230/C07
				Verde / Green	7020230/C08
Azul / Blue	7020230/C09				
Gris / Grey	Blanco / White		7020232/C02		
	Rojo / Red		7020232/C03		
	Amarillo / Yellow		7020232/C07		
	Verde / Green		7020232/C08		
	Azul / Blue		7020232/C09		

Para acabados en PVC, consulte disponibilidad. / For PVC finish, please contact us for availability.

FIBERLED 102

CÓDIGO DE ACCESORIOS / ACCESSORIES CODE

ACCESORIOS PERFILES ESCALERAS / STAIRS PROFILE ACCESORIES	CÓDIGO / CODE	
	12V	24V
PRODUCTO / PRODUCT		
Conjunto Micromisor – Montado adicional / <i>Mounted Extra- Illuminator Set</i>	8060101/C..	8060102/C..
Numerador fresado Montado / <i>Mounted Deep Engraved Number Plate</i>	8040101/C..	8040102/C..
Numberled 110 x 110	8040211/C..	8040212/C..
Numberled 75 x 75	8040311/C..	8040312/C..
Emerled	3080205	
Cantonera pasacables DER. / <i>Wide endcap RIGHT for Wire Way installation</i>	M130214	
Cantonera pasacables IZQ. / <i>Wide endcap LEFT for Wire Way installation</i>	M130215	
Perfil canalizador base / <i>Wire Way base profile</i>	M130218	
Perfil canalizador tapa / <i>Wire Way profile Cover</i>	M130219/C13	
Conector punta – punta / <i>Pin to pin connector</i>	M030202	

*Disponible perfil normativa ADA / *Available ADA compliant profile*

FIBERLED 102

ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS <i>MECANIC SPECIFICATIONS</i>	DIMENSIONES / DIMENSIONS	
	Medidas / Measures (mm)	Según pedido / According to order
	Peso / Weight (gr)	890 gr/mts
	Carcasa - lente / Housing - Lens	Policarbonato / Polycarbonate
	Perfil Soporte / Support profile	Aluminio / Aluminium
	Grado protección Protection Class	III
	Rango de temperatura Temperature Range	-30°C – 70 °C / -22°F – 158 °F

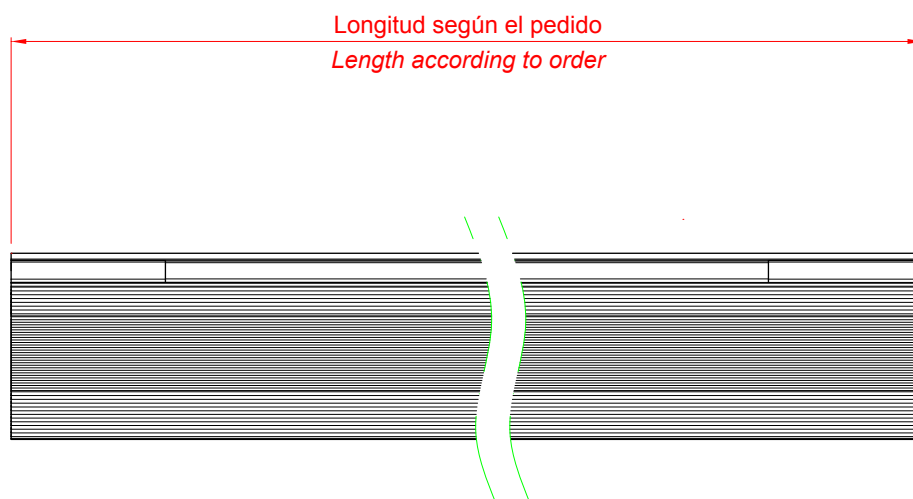
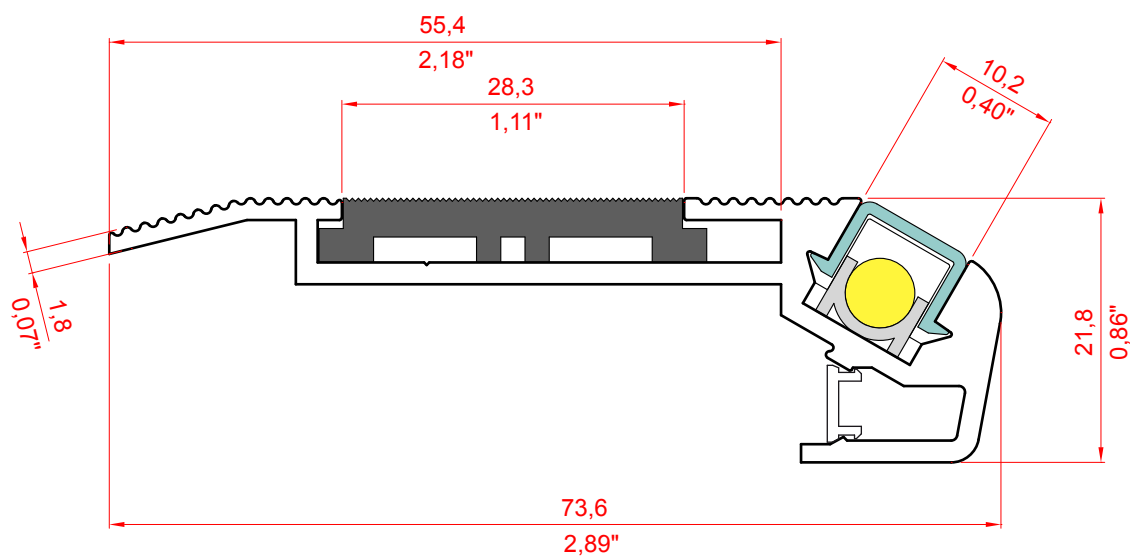
ESPECIFICACIONES LED <i>LED SPECIFICATIONS</i>	Tipo de Led / Led Type	5mm	AVAGO	Rojo / Red
			AVAGO	Verde / Green
			AVAGO	Amarillo / Yellow
			AGILENT	Blanco / White
		3mm	Nichia	Azul / Blue
	Durabilidad Life time	35.000 hrs – 50°C / 50.000 hrs – 25°C		

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS <i>ELECTRICAL SPECIFICATIONS</i>	Input Voltage	12V / 24V			
	Clase / Class	III			
	POTENCIA / POWER CONS.	1 Led	2 Led	2 Led + 1 Nr	2 Led + 2 Nr
	Blanco / White	0.25 W / 0.5 W	0.50 W / 1 W	0.75 W / 1.5 W	1 W / 2 W
	Rojo / Red				
	Verde / Green				
	Azul / Blue				
Amarillo / Yellow					

CERTIFICACIONES <i>CERTIFICATIONS</i>	CE, ROHS, WEEE, TÜV
---	---------------------

FIBERLED 102

PLANO FiberLed 102
FiberLed 102 DRAWING



FIBERLED 102

CONEXIONES FiberLed 102
FiberLed 102 CONNECTIONS

