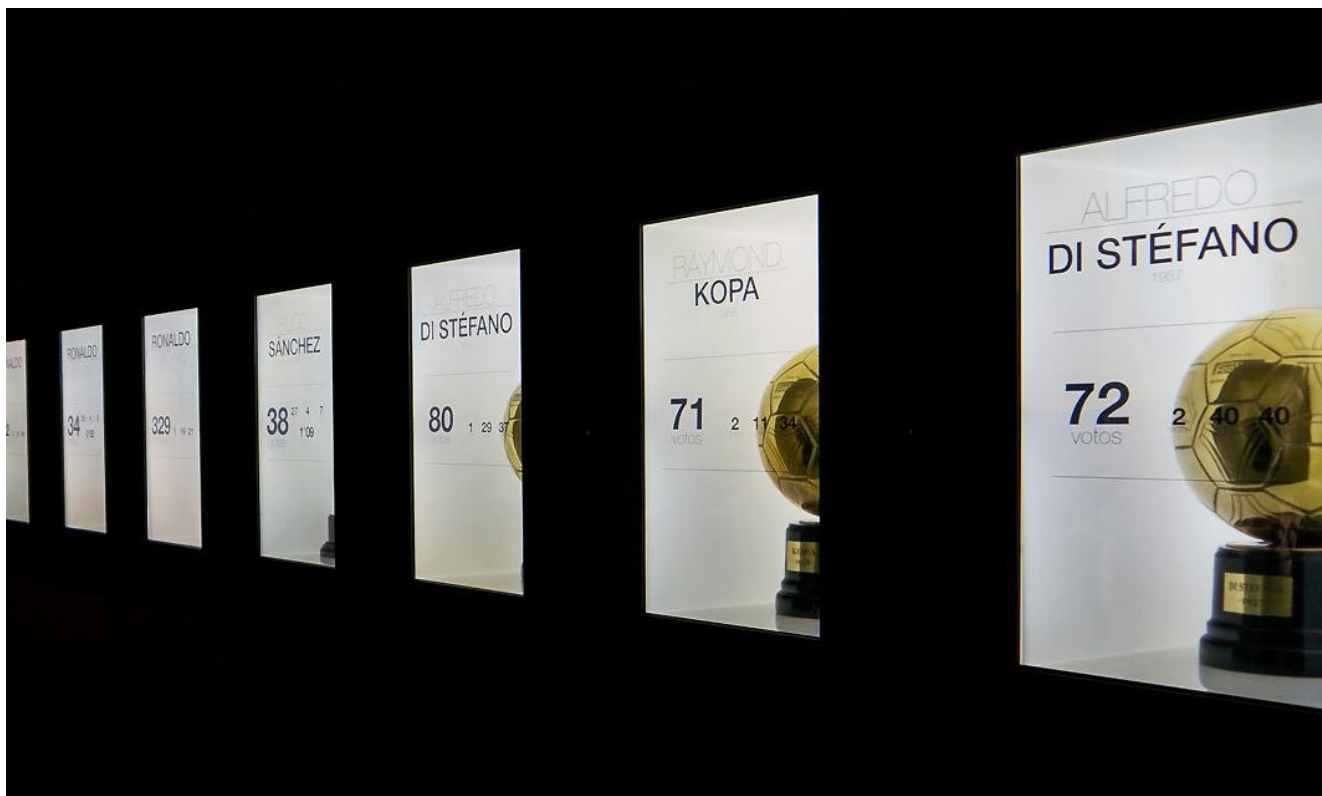




LIGHT STICK EXTREME

Iluminación lineal versátil de dimensiones reducidas
Versatile linear lighting of reduced dimensions

- Luz lineal
 - Iluminación de acentuación
 - Diversas ópticas
 - Gran eficiencia y potencia
 - Fácil instalación y dimerizable
 - Dimensiones reducidas
- Linear light
 - Accent lighting
 - Several optics
 - High-efficiency and power
 - Easy installation and dimmable
 - Small dimensions





LIGHT STICK EXTREME

DESCRIPCIÓN | DESCRIPTION

Light Stick Extreme de SAKMA para soluciones de iluminación lineal.

Tiene una estructura de aluminio anodizado. Disponible en luz blanca CRI >80 y >90 para adaptarse a diferentes necesidades.

Perfecto para iluminar estanterías, mostradores, muebles comerciales... con un coste de mantenimiento reducido y un importante ahorro de energía.

The SAKMA Light Stick Extreme for linear lighting solutions.

It has an anodized aluminum structure. Available in White light CRI >80 and >90 to be adapted to different needs.

Perfect for lighting shelves, counters, commercial furniture... with a reduced maintenance cost and significant energy savings.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | TECHNICAL SPECIFICATIONS

LIGHT STICK EXTREME 18 W/m Alimentación por corriente | Current supply

Referencia Reference	Corriente Current mA	Potencia Power W/m	Temp. color Color temp. K	CRI	Flujo Flux lm/m	Eficiencia Efficiency lm/W	Ángulo Beam	Cantidad Number LED	Regulación Dimmer
LLE-300-xxx-WxP-xGG	350	18	3000	>80	2000	111	18, 31, 46, 82 47x25	18	PWM
LLE-400-xxx-WxP-xGG			4000		2150	119			
LLE-500-xxx-WxP-xGG			5000		2150	119			
LLE-300-xxx-WxP-xEG			3000	>90	1720	96			
LLE-400-xxx-WxP-xEG			4000		1875	104			
LLE-500-xxx-WxP-xEG			5000		1950	108			

LIGHT STICK EXTREME 38 W/m Alimentación por corriente | Current supply

LLE-300-xxx-WxP-xGJ	700	38	3000	>80	3850	101	18, 31, 46, 82 47x25	18	PWM
LLE-400-xxx-WxP-xGJ			4000		4150	109			
LLE-500-xxx-WxP-xGJ			5000		4150	109			
LLE-300-xxx-WxP-xEJ			3000	>90	3300	87			
LLE-400-xxx-WxP-xEJ			4000		3600	95			
LLE-500-xxx-WxP-xEJ			5000		3750	99			

LIGHT STICK EXTREME 18 W/m Alimentación por tensión | Voltage supply

Referencia Reference	Voltaje Voltage V DC	Potencia Power W/m	Temp. color Color temp. K	CRI	Flujo Flux lm/m	Eficiencia Efficiency lm/W	Ángulo Beam	Cantidad Number LED	Regulación Dimmer
LLG-300-xxx-WxP-xGG	48	18	3000	>80	2000	111	18, 31, 46, 82 47x25	18	PWM
LLG-400-xxx-WxP-xGG			4000		2150	119			
LLG-500-xxx-WxP-xGG			5000		2150	119			
LLG-300-xxx-WxP-xEG			3000	>90	1720	96			
LLG-400-xxx-WxP-xEG			4000		1875	104			
LLG-500-xxx-WxP-xEG			5000		1950	108			

LIGHT STICK EXTREME 38 W/m Alimentación por tensión | Voltage supply

LLG-300-xxx-WxP-xGJ	48	38	3000	>80	3850	101	18, 31, 46, 82 47x25	18	PWM
LLG-400-xxx-WxP-xGJ			4000		4150	109			
LLG-500-xxx-WxP-xGJ			5000		4150	109			
LLG-300-xxx-WxP-xEJ			3000	>90	3300	87			
LLG-400-xxx-WxP-xEJ			4000		3600	95			
LLG-500-xxx-WxP-xEJ			5000		3750	99			



LIGHT STICK EXTREME

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | PHYSICAL SPECIFICATIONS

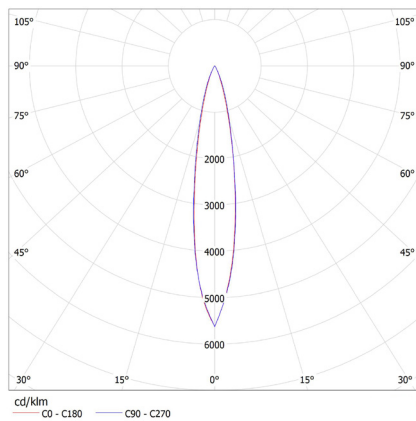
Referencia Reference	Regulable Adjustable	Temp. trabajo Work temp. °C	Temp. stock Stock temp. °C	Dimensiones Dimensions mm	Peso Weight kg
LLG- LLE-	Fijo Fixed	-20 ~ +45	-30 ~ +60	Múltipo Multiple 111	0,182

Referencia Reference	Protección Protection	Disipación Disipation	Cuerpo Body	Difusor Diffuser	Acabado Finish
LLG- LLE-	IP40	Pasiva Passive	Aluminio anodizado Anodized aluminium	Polycarbonato Polycarbonate	Aluminio anodizado Anodized aluminium

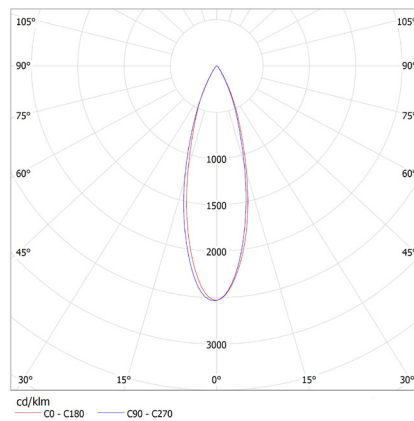
Otras temperaturas de color y CRI bajo pedido | Different colour temperatures and CRI under request

FOTOMETRÍA | PHOTOMETRY

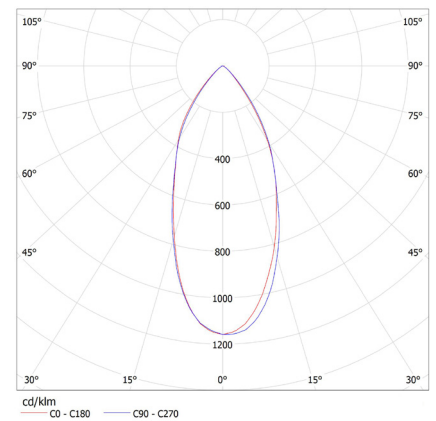
18°



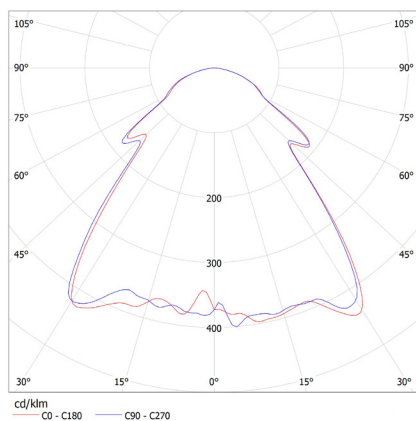
31°



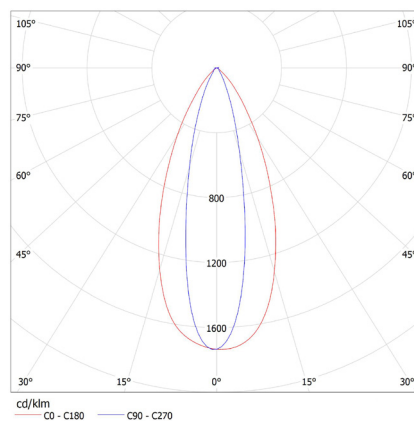
46°



82°



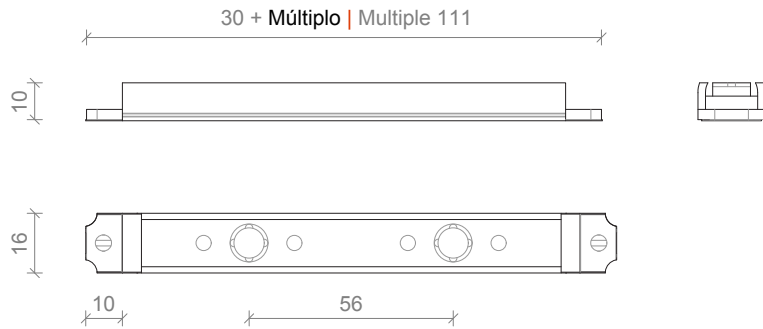
47x25°





LIGHT STICK EXTREME

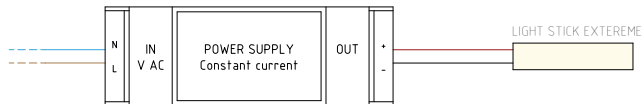
DIMENSIONES | DIMENSIONS mm



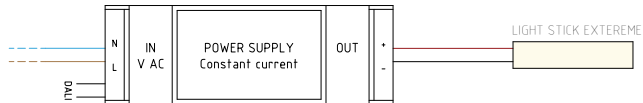
CONEXIONES | CONNECTIONS

LIGHT STICK EXTREME Alimentación por corriente | Current supply

Esquema | Diagram ON/OFF



Esquema | Diagram DALI



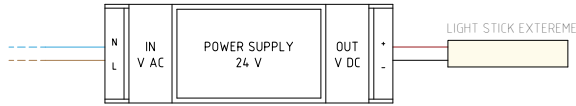
Longitudes	Cantidad Number LED	Voltaje fuente alimentación Voltage power supply V
142	2	6
253	4	12
364	6	18
475	8	24
586	10	30
697	12	36
808	14	42



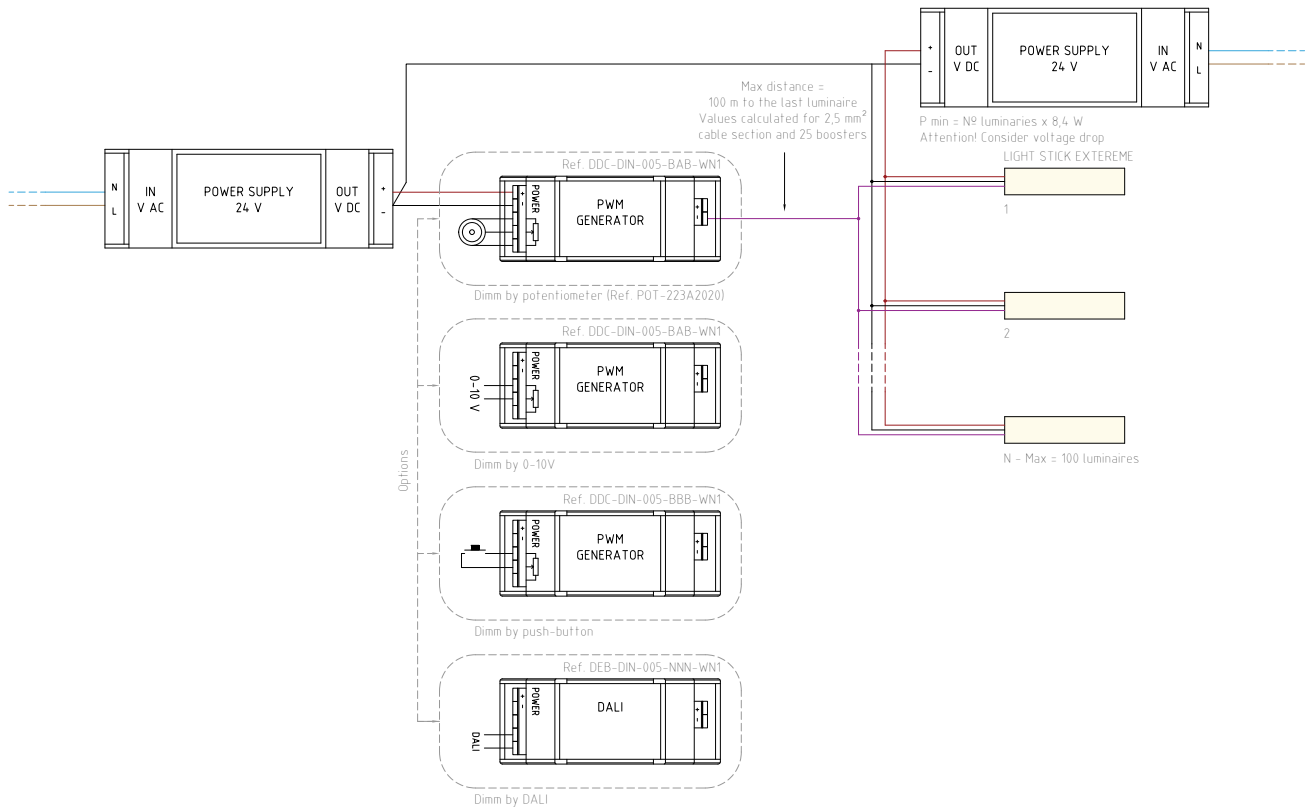
LIGHT STICK EXTREME

LIGHT STICK EXTREME Alimentación por tensión | Voltage supply

Esquema | Diagram ON/OFF



Esquema | Diagram O-10V - PWM - DALI



Esquema | Diagram DMX

