

# INFINITE TRACK

Low Voltage



LEDS C4



# Low Voltage

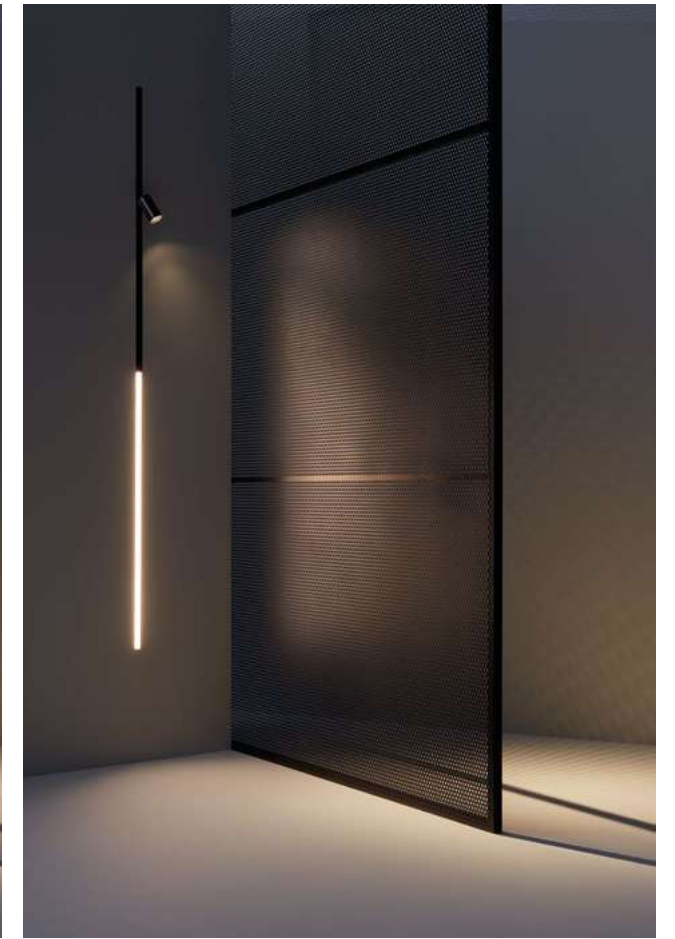


(ES) Low Voltage es un sistema polivalente basado en la combinación de un perfil magnético, alimentado a 48V, compatible con diversas soluciones: proyectores, colgantes y lineales. Puede instalarse de manera vertical y horizontal, y dispone de una versión empotrada, de superficie y suspendida.

Low Voltage ofrece al diseñador una gran libertad, pudiendo iluminar espacios versátiles, ajustando y moviendo los puntos de luz para adaptarlos a las cambiantes exigencias de iluminación.

(PT) Low Voltage é um sistema polivalente baseado na combinação de um perfil magnético, alimentado a 48V, compatível com diversas soluções: projetores, luminárias suspensas e lineares. Pode ser instalado de forma vertical e horizontal, e dispõe de uma versão encastrada, de superfície e suspensa.

Low Voltage oferece ao designer uma grande liberdade, podendo iluminar espaços versáteis, ajustando e movendo os pontos de luz para se adaptar às exigências de iluminação em constante mudança.



(ES)

- Sistema magnético y ajustable.
- Miniaturización del proyector para una iluminación integrada en el espacio.
- Amplitud de accesorios.
- CRI 90.

(PT)

- Sistema magnético e ajustável.
- Miniaturização do projetor para uma iluminação integrada e precisa no espaço.
- Vasta gama de acessórios.
- CRI 90.



# Bento Low Voltage



- (ES)
- Disponible en dos versiones lineales de:
    - 6 puntos de luz
    - 2 puntos de luz
  - Integración con Low Voltage.
  - Excelente control óptico.
  - UGR < 10.
  - Disponible en versión DALI.
  - Efecto Dark Light.

- (PT)
- Disponível em duas versões lineares de:
    - 6 pontos de luz
    - 2 pontos de luz
  - Integração com Low Voltage.
  - Excelente controlo ótico.
  - UGR < 10
  - Disponível na versão DALI.
  - Efeito Dark Light.



## Soluciones Bluetooth / Soluções Bluetooth

### Calendario / Calendário



Activaciones automáticas de escenas, en función de un horario determinado.  
Ativações automáticas de cenários de iluminação, com base num determinado tempo.

### Función control luz constante Função de controlo de iluminação constante



Regulación automática de la luminosidad de una o varias luminarias en función del aporte de luz natural.  
Controlo de luminosidade automático para uma ou mais luminárias com base na quantidade de luz natural presente.

### Regulador DALI compatible 7 con Track Low Voltage Controlador DALI compatível com Track Low Voltage



**71-8115**  
Permite la regulación mediante DALI en la solución de carril de bajo voltaje. Las luminarias deben regularse mediante protocolo DALI.  
Permite a regulação DALI em todas as soluções de trilho de baixa tensão. As luzes devem ser diminuídas usando o protocolo DALI.

### Gateway Bluetooth Sensor de presença e luminosidade por bluetooth



**71-8049**  
Dispositivo que permite activar luminarias de forma individual, en grupo o escenas, al detectar presencia y/o regular su valor de luminosidad en función del aporte de luz natural y/o en función del ciclo circadiano.  
Um dispositivo que ativa as luminárias individualmente, em grupos ou cenários, detetando a sua presença e/ou regulando o seu valor de luminosidade com base na entrada de luz natural ou no ciclo circadiano.

### Timer Bluetooth Temporizador Bluetooth



**71-8052**  
Elemento que incluye un reloj interno para mantener la hora cuando no hay alimentación. Al volver a conectar la electricidad envía la hora a todos los elementos de la instalación.  
Um elemento que inclui um relógio interno para manter a hora quando não há energia. Quando a energia volta a ser ligada, envia a hora para todos os elementos de instalação.

# Atom Low Voltage



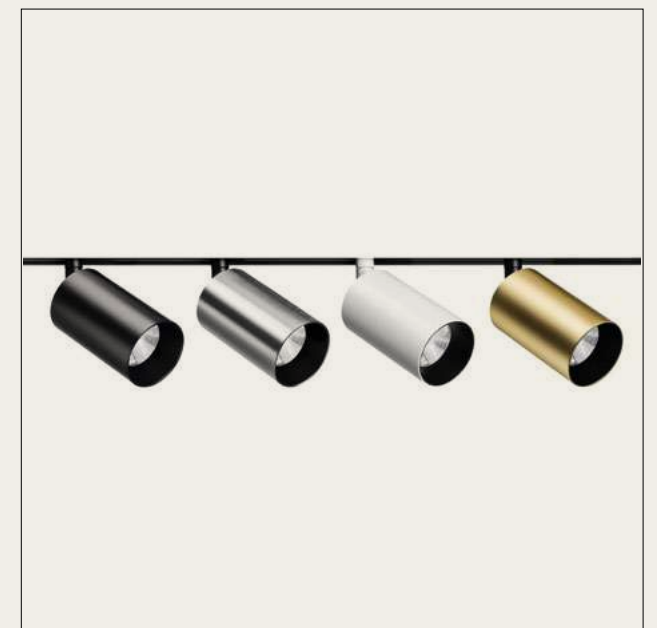
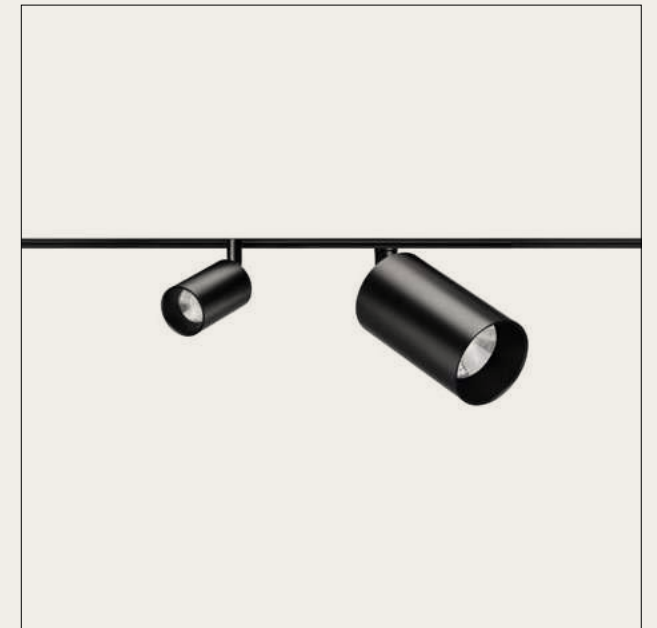
OPTI LENS CRI 90 EASY L80 B20 50000h

(ES)

- Sistema magnético y ajustable.
- Miniaturización del proyector para una iluminación integrada en el espacio.
- Amplitud de accesorios.
- CRI 90.

(PT)

- Sistema magnético e ajustável.
- Miniaturização do projetor para uma iluminação integrada e precisa no espaço.
- Vasta gama de acessórios.
- CRI 90.



## Escenas / Cenários



Activaciones automáticas de escenas, en función de un horario determinado.

Cria cenários que definem o clima em qualquer momento.

## Regulador DALI compatible 7 con Track Low Voltage

Controlador DALI compatível com Track Low Voltage



### 71-8115

Permite la regulación mediante DALI en la solución de carril de bajo voltaje. Las luminarias deben regularse mediante protocolo DALI.

Permite a regulação DALI em todas as soluções de trilho de baixa tensão. As luzes devem ser diminuídas usando o protocolo DALI.

## Botonera Bluetooth Teclado Bluetooth



### 71-8053

Permite el encendido y apagado de cuatro funciones como luminaria individual, grupos, escenas o secuencias. Mediante el icono + o - es posible regular la luminosidad de cada una de ellas.

Los iconos < y > permiten el cambio de temperatura de color en luminarias con tecnología TW.

Permite que sejam ligadas e desligadas quatro funções, como luminárias individuais, grupos, cenários ou sequências. Com o ícone + / -, pode ajustar a luminosidade de cada uma das luzes.

Use os ícones < e > para mudar a temperatura da cor em luminárias com tecnologia TW.



# Kiva Low Voltage



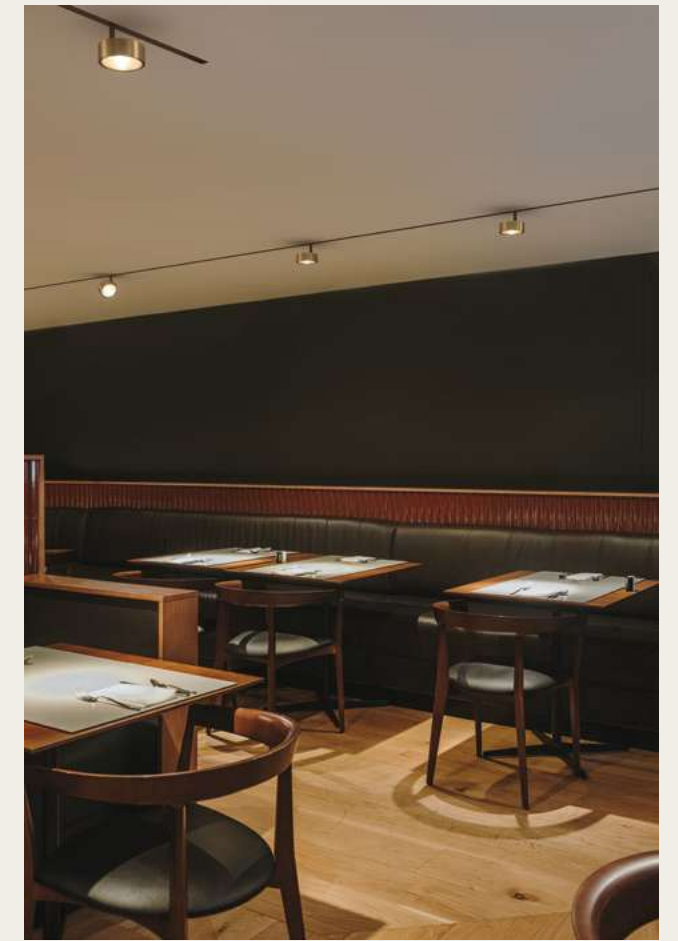
OPTI LENS CRI 90 EASY L80 B20 50000h

(ES)

- Diseño limpio y ultra compacto.
- Integración con Low Voltage
- Excelente control óptico.
- Disponible en versión DALI.
- Disponible en los acabados Essence.

(PT)

- Design limpo e ultracompacto.
- Integração com Low Voltage.
- Excelente controlo ótico.
- Disponível na versão DALI.
- Disponível nos acabamentos Essence.



## Galería / Galeria

---



Luminarias superpuestas sobre una imagen para actuar directamente sobre ellas.

Luminárias sobrepostas numa imagem para atuar diretamente sobre a mesma.

## Regulador DALI compatible 7 con Track Low Voltage

Controlador DALI compatível  
com Track Low Voltage

---



### 71-8115

Permite la regulación mediante DALI en la solución de carril de bajo voltaje. Las luminarias deben regularse mediante protocolo DALI.

Permite a regulação DALI em todas as soluções de trilho de baixa tensão. As luzes devem ser diminuídas usando o protocolo DALI.





# Vela Low Voltage



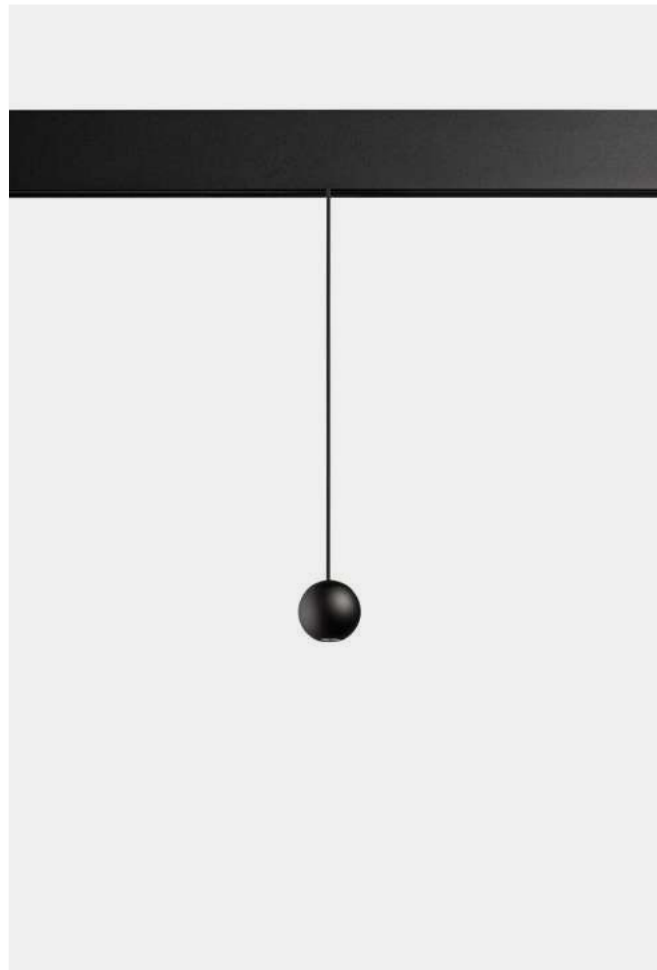
(ES)

- Colgante magnético y ajustable.
- Integración con Low Voltage.
- Disponible en versión DALI.
- Disponible en los acabados Essence.

(PT)

- Pendente magnético e ajustável.
- Integração com Low Voltage.
- Disponível na versão DALI.
- Disponível nos acabamentos Essence.

# Punto Low Voltage



- (ES)
- Colgante magnético y ajustable.
  - Integración con Low Voltage.
  - UGR <13.

- (PT)
- Pendente magnético e ajustável.
  - Integração com Low Voltage.
  - UGR <13.





# Veneto Low Voltage



(ES)

- Colgante magnético y ajustable.
- Integración con Low Voltage.
- UGR <13.

(PT)

- Pendente magnético e ajustável.
- Integração com Low Voltage.
- UGR <13.

# Infinite Low Voltage



Fichas técnicas / Fichas técnicas

<sup>(ES)</sup> Solución led que permite crear efectos lumínicos lineales infinitos. Disponible en dos tamaños, es una solución lumínica pensada para una integración arquitectónica total. El producto ofrece la posibilidad a diseñadores y arquitectos de jugar con la luz, creando diferentes composiciones lineales en techos.

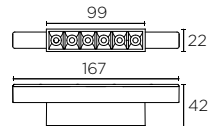
<sup>(PT)</sup> Solução led que permite criar efeitos lumínicos lineares infinitos. Disponível em dois tamanhos, é uma solução lumínica pensada para uma integração arquitetónica total. O produto oferece a possibilidade a designers e arquitetos de brincar com a luz, criando diferentes composições lineares nos tetos.

## Bento low voltage N

60



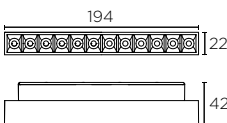
BODY MAT AL / PC 50000h L80 B20 3 MacAdam LOW FLICKER



LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	▲	
2700	90	6	594	25°	15-7885
3000	90	6	594	25°	15-7886

00 ON-OFF  
DA DALI  
 48VDC P.94



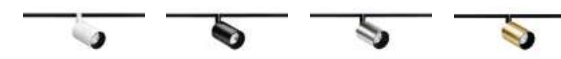
LED NICHIA

K	CRI	W	Real lm	▲	
2700	90	12	1082	25°	15-7888
3000	90	12	1082	25°	15-7889

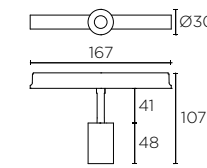
00 ON-OFF  
DA DALI  
 48VDC P.94

## Atom low voltage 29

14 60 81 DN



BODY MAT AL 100 50000h L80 B20 2 MacAdam LOW FLICKER 90° 360°



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	▲	
2700	90	3,1	269	24°	35-7285
3000	90	3,1	269	24°	35-7286

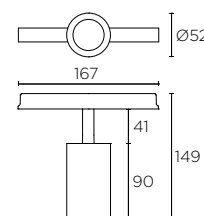
00 ON-OFF  
DA DALI  
 48VDC P.94

## Atom low voltage 52

14 60 81 DN



BODY MAT AL 100 50000h L80 B20 2 MacAdam LOW FLICKER 90° 360°



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	▲	
2700	90	12,1	853	24°	35-7279
			928	33°	35-7280
			778	43°	35-7281
3000	90	12,1	853	24°	35-7282
			928	33°	35-7283
			778	43°	35-7284

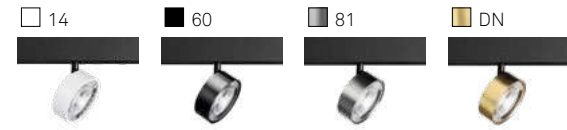
00 ON-OFF  
DA DALI  
 48VDC P.94

No incluido / Não incluido

50	Confort visual Conforto visual	71-6276 - 60 - 00
	Visera Visor	71-6277 - 60 - 00
	Aro frontal Aro frontal	71-6436 - 14 - 00 23

100	5 x Difusor elíptico 5 x Difusor elíptico	71-6274 - 00 - 00
	5 x Panel de abeja 5 x Favo de abelha	71-6273 - 60 - 00
	5 x Difuminador de halo 5 x Difusor Opalino	71-6275 - 00 - 00

## Kiva low voltage 75 N



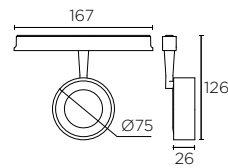
BODY MAT AL 50 50000h L80 B20 2 MacAdam <16 UGR 90° 360°



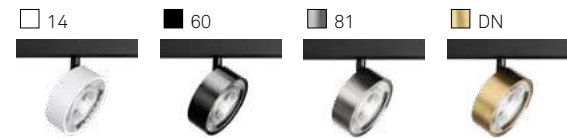
LED CREE

K	CRI	W	Real lm	▲		
2700	90	6,4	458	24°	35-8035	14 60 81 DN
3000	90	6,4	530	24°	35-8036	00 DA

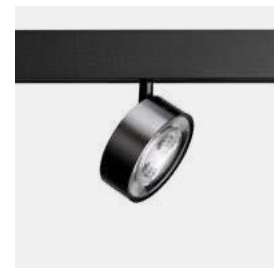
00 ON-OFF  
DA DALI  
~~48VDC~~ P.94



## Kiva low voltage 95 N



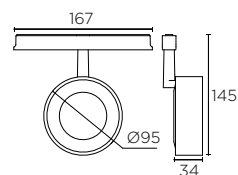
BODY MAT AL 50 50000h L80 B20 2 MacAdam <16 UGR 90° 360°



LED CREE

K	CRI	W	Real lm	▲		
2700	90	12	1172	24°	35-8037	14 60 81 DN
3000	90	12	1320	24°	35-8038	00 DA

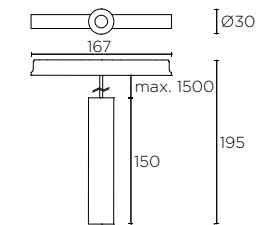
00 ON-OFF  
DA DALI  
~~48VDC~~ P.94



## Vela low voltage



BODY MAT AL 50 50000h L80 B20 2 MacAdam



LED CREE

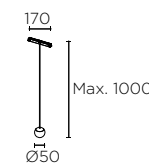
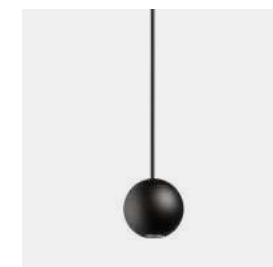
K	CRI	W	Real lm	▲		
2700	90	3,1	269	24°	00-7341	60 81 DN
3000	90	3,1	269	24°	00-7342	00 DA

00 ON-OFF  
DA DALI  
~~48VDC~~ P.95

## Punto low voltage N



BODY MAT AL 18 50000h L80 B20 3 MacAdam

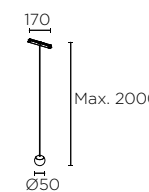


LED

K	CRI	W	Real lm			
3000	90	5	329	00-7906	14 05	00

~~48VDC~~ P.95

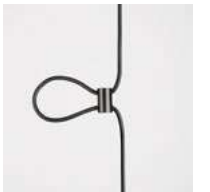
Incluido / Includo



LED

K	CRI	W	Real lm			
3000	90	5	329	00-7907	14 05	00

~~48VDC~~ P.95

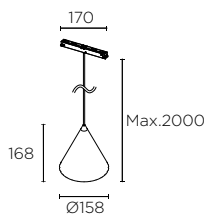
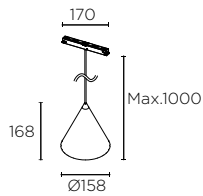


# Veneto low voltage N

05-DO



BODY MAT AL / ST DIF MAT PMMA R ◇ 4 50000h L80 B20 2 MacAdam



LED SAMSUNG					
K	CRI	W	Real lm		
2700	80	5	268	-	00-7592 - 05-DO

LED SAMSUNG					
K	CRI	W	Real lm		
2700	80	5	268	-	00-7593 - 05-DO

~~48VDC~~ P.95

Incluido / Incluído

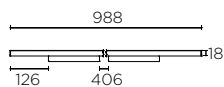
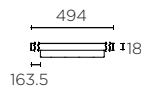
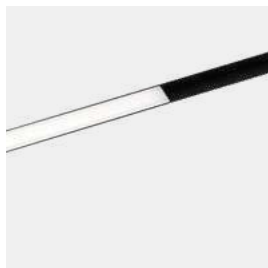


# Infinite low voltage

60



BODY MAT AL DIF MAT PVC ◇ 50000h L80 B20 3 MacAdam



LED					
K	CRI	W	Real lm		
2700	90	6,5	272	90-7359	- 60 - 00 DA
3000	90	6,5	290	90-7361	

100

00 ON-OFF

DA DALI

~~48VDC~~ P.96

LED					
K	CRI	W	Real lm		
2700	90	13	544	90-7360	- 60 - 00 DA
3000	90	13	581	90-7362	

50

00 ON-OFF

DA DALI

~~48VDC~~ P.96

**LEDS C4 S.A**

Afores s/n 25750 Torà  
Lleida, Spain  
(+34) 973 468 100

[leds-c4.com](http://leds-c4.com)