



DIMENSIONES



ACCESORIOS



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 48V OPTIONS

PREMIOS

PREMIO
ADCV 2019
ORO



Nombre	PLUS MINI 48V 3000K WT
Referencia	A3260011WT
Color	Blanco Texturado
RAL	9016
Categoría	TRACKLIGHTS

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	660 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	6,5 W
Corriente	700 mA
Eficacia	102 lm/W
Horas de Vida del LED	L90B10 > 55.000h

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	20-40%
Ángulo del haz de luz	10°-41°

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Driver	Incluido
Potencia del sistema	6,84 W
Tensión	48Vdc
Regulación	No Dim
Clase de seguridad eléctrica	II

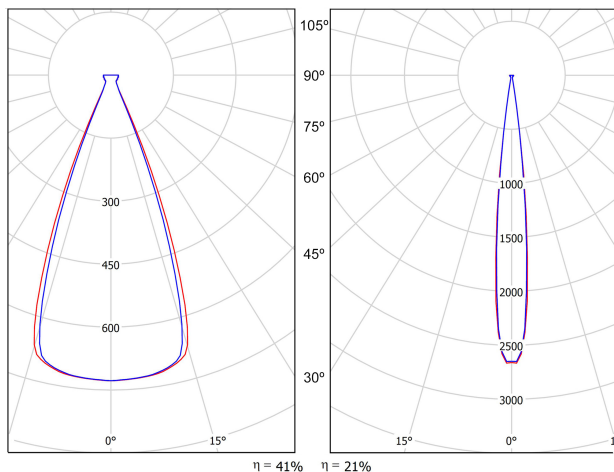
OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Ángulo de basculación	180°
Ángulo de giro	360°
Tipo de carril	Track 48V
Peso	242 g
Peso con embalaje	325 g
Dimensiones embalaje	199 x 162 x 63 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Polimetilmetacrilato Óptico



Plus 48V es un proyector destinado a aplicación en carril de bajo voltaje que ofrece la capacidad de ampliar o concentrar la apertura del haz de luz con un suave movimiento manual. Esta característica hace a Plus el proyector ideal para aplicaciones donde la precisión del haz de luz es un elemento esencial, tales como museos, exposiciones, retail o aplicaciones de acento.

DIAGRAMA POLAR



cd/klm
 — C0 - C180 — C90 - C270

DIAGRAMA CÓNICO



PARA PRESENTACIÓN COMERCIAL DE PRODUCTO

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
📖 Reading			•	•	
🥬 Fruits & Vegetables		•	•		
🍞 Bakery	•				
👤 Retail		•	•		
💄 Cosmetics			•	•	
🥩 Meat					•
🐟 Fish				•	
🐠 Seafood				•	•



Arkoslight ofrece en algunos de sus productos la posibilidad de dotarlos de un LED especial para iluminación orientada a la promoción visual de bienes y productos con finalidad comercial.

Se trata de un LED de alta cromaticidad que persigue destacar los tonos que favorecen la percepción psicológica positiva del objeto iluminado.

Esta fuente de luz LED especial ofrece una paleta de colores más atractiva e intensa, por encima de lo que lo hace un LED convencional. Esto se consigue gracias a la configuración del LED bajo un "parámetro especial de saturación" que consigue que los colores y la textura de los objetos se muestren más atractivos dentro del espectro de luz visible. Para ello se selecciona, en cada caso, el diodo pertinente y su fósforo de recubrimiento específico.



TRACK 48V TRIMLESS

TRACK 48V TRIMLESS 1m	A338-01-00- N WT
TRACK 48V TRIMLESS 2m	A338-02-00- N WT
TRACK 48V TRIMLESS 3m	A338-03-00- N WT
TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° One Plane	A338-06-00- N WT
TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° Two Planes	A338-07-00- N WT

PLASTERBOARD CEILING, MANDATORY THICKNESS 12,5mm.
RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS WHERE THE PROFILE CAN BE
INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING.



TRIMLESS INSTALLATION GUIDE
<https://youtu.be/tgGsQdaYe-w>



TRACK 48V SURFACE

TRACK 48V SURFACE 1m	A338-11-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE 2m	A338-12-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE 3m	A338-13-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE Corner 90° One Plane	A338-14-00- NT WT



TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° One Plane



*Electrical connection not included

TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° Two Planes



*Electrical connection not included

TRACK 48V SURFACE Corner 90° One Plane



Electrical connection not included
Straight joiner included



DROP VOLTAGE TABLE

POWER [W]	CABLE SECTION [mm ²]	CABLE LENGTH (m)			
		5	10	20	30
100	0,75	50	50	X	X
	1,5	50	50	40	25
150	0,75	40	15	X	X
	1,5	50	40	20	X

	P	V	D	
CONSTANT VOLTAGE LED POWER SUPPLY	0434-01-61* N	100W	48V	298 x 16 x 19 mm
	0434-01-62	150W	48V	350 x 30 x 18 mm

220 V₋
240

*To be installed inside the track.



COLOUR | N ■ RAL 9005 | NT ■ RAL 9005 | WT □ RAL 9016 |

ALL 48V TRACK



Live-End Connector 48V
A338-00-01- | W | N |



Central Connector 48V
A338-00-02- | W | N |



L-JOINT Connector 48V
A338-00-12- | W | N |



Wireless Control 48V
0434-01-31- | W | N | Casambi/AAG Stucchi App



Corner 90° Connector One Plane 48V
A338-00-24- | W | N |



Cover Gap 1m 48V
A338-00-30- | N | W |

*Not suitable for trimless version

TRIMLESS 48V



Trimless T-Bracket 48V
A338-00-03



Trimless Clamp for M6 ROD 48V
A338-00-09
*See accessories quantities



Trimless Long T-Bracket 48V
A338-00-04



Trimless Track Clamp 48V
A338-00-10
*See accessories quantities



Trimless Straight Joiner 48V (2 Units)
A338-00-05- | WT | N |



Trimless Suspension Kit 48V
A338-00-08
*See accessories quantities



Trimless Plaster Installation Guard 1m 48V
A338-00-21

*** SUGGESTED MOUNTING ACCESSORIES QUANTITIES**
1000mm - 2 Pcs.
2000mm - 3 Pcs.
3000mm - 4 Pcs.

COLOUR | N ■ RAL 9005 | W □ RAL 9016 | NT ■ RAL 9005 | WT □ RAL 9016 |

TRIMLESS, SURFACE & SUSPENSION 48V



End 48V

A338-00-06- | WT | NT |



End feed 48V

A338-00-07- | WT | NT |

SURFACE, SUSPENSION 48V



Surface Straight Joiner 48V


A338-00-11

SURFACE 48V



TRACK 48V Power Supply Case

A338-00-29- | NT | WT | 150 W

220 V - 240 V -  INCL *To be installed aside 48V Surface Tracks

SUSPENSION 48V



Wired Power Supply Case 48V

A338-00-25- | NT | WT | 150 W  NO DIM

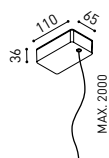
A338-00-26- | NT | WT | 150 W  DIM

220 V - 240 V -  INCL




Suspension Kit 48V (2 units)

A338-00-15- | WT | NT |



Suspension Feed Kit 48V

A338-00-16- | W | N |  NO DIM

A338-00-17- | W | N |  DIM

For remote power supply

A338-00-27- | W | N |  NO DIM

A338-00-28- | W | N |  DIM


For power supply inside the track

WIRE TRIMLESS ACCESSORIES



FEED

MAINS TRIMLESS*

A023-00-01- | W | N |  NO DIM

MAINS THICK TRIMLESS*

A023-00-02- | W | N |  DIM

 REMOTE  INCL  Ø20



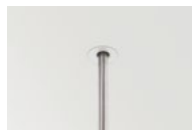
FASTENING

STEEL CABLE TRIMLESS*

A023-00-05- | W | N |

 INCL  Ø20

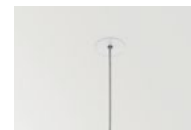
MAINS TRIMLESS



MAINS THICK TRIMLESS



STEEL CABLE TRIMLESS



* AS MANY PIECES AS NEEDED ACCORDING TO YOUR PRODUCT

COLOUR | N ■ RAL 9005 | W □ RAL 9016 | NT ■ RAL 9005 | WT □ RAL 9016 |



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES
 INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL
 INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT
 ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI
 ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



Interrumpir la alimentación del aparato
 Cut the power supply to the luminaire
 Couper l'alimentation du luminaire
 Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
 Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho
 Remove light source(s) for disposal
 Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination
 Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento
 Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho
 Remove the battery for decommissioning
 Retirer la batterie pour sa mise au rebut
 Rimuovere la batteria per la dismissione
 Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho
 Remove control gear for disposal
 Retirer le dispositif de commande pour l'élimination
 Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento
 Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen



Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE
 Send the materials to a WEEE collection centre
 Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE
 Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE
 Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

