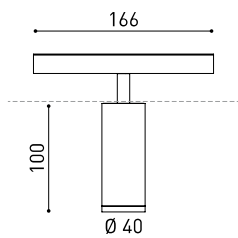




DIMENSIONES



ACCESORIOS



HIGH CHROMATIC LED



BEAM MIXER DIFFUSER



ANTI-GLARE HONEYCOMB LOUVER



TRACK 48V OPTIONS

PREMIOS



PRODUCTO

Nombre	TOP 48V 56° 2700K WT
Referencia	A3390130WT
Color	Blanco Texturado
RAL	9016
Categoría	TRACKLIGHTS

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	610 lm
Temperatura de color	2700 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	6,5 W
Corriente	700 mA
Eficacia	94 lm/W
Horas de Vida del LED	L90B10 > 55.000h

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	86%
Ángulo del haz de luz	56°

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
Tipo de carril	Track 48V
Peso	160 g
Peso con embalaje	230 g
Dimensiones embalaje	188 x 163 x 53 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato

Top 48V es una luminaria miniaturizada que cumple la función de downlight para sistemas de carril de bajo voltaje. Su compacto tamaño hace de Top una solución idónea para instalarse en proyectos donde se persigue una presencia discreta de la luminaria en la escena. Formalmente es un diseño de líneas puras y estética arquitectural. Lumínicamente, Top ofrece una distribución cónica, con tres posibles ángulos de apertura (flood, medium y spot).

DIAGRAMA POLAR

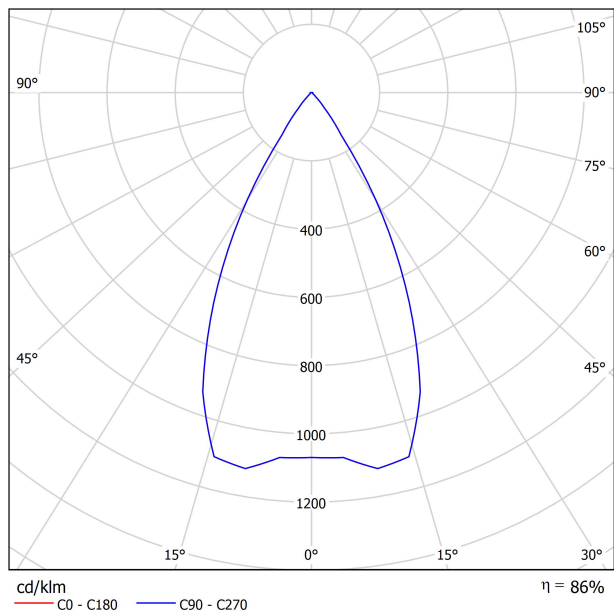


DIAGRAMA CÓNICO

1.0	1.03	E(0°)	652
		E(C0)	27.2° 242
2.0	2.06	E(0°)	163
		E(C0)	27.2° 61
3.0	3.08	E(0°)	72
		E(C0)	27.2° 27
4.0	4.11	E(0°)	41
		E(C0)	27.2° 15
5.0	5.14	E(0°)	26
		E(C0)	27.2° 10
Distance [m]	Cone Diameter [m]	Illuminance [lx]	
— C0 - C180 (Half-value Angle: 54.4°)			

PARA PRESENTACIÓN COMERCIAL DE PRODUCTO

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



Arkosligh 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.



	PRODUCT
Model	Beam Mixer Diffuser
Reference	08050100
Category	Accessories

NO SE VENDE POR SEPARADO.

El difusor homogeneizador del haz de luz suaviza las distorsiones en la emisión de la luz provocadas por las lentes parabólicas, Fresnel o colimadores TIR, sin generar un alargamiento significativo del haz.

Su diseño exclusivo consigue una homogeneización de la luz excelente en planos lejanos y una mezcla cromática con una extraordinaria luminosidad axial. Comparado con los difusores tradicionales, mantiene una mayor intensidad de candelas en el centro del haz (CBPC) y disminuye el antiestético efecto de "campos de luz" en ángulos amplios.

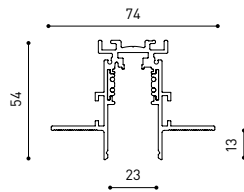
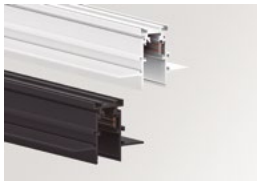


	PRODUCT
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	08070000WT
Colour	WT □ Textured white
Category	Accessories

NO SE VENDE POR SEPARADO.



Accesorio formado por una parrilla en forma de panel de abeja para reducir el deslumbramiento y la incidencia directa de los rayos en la visión.



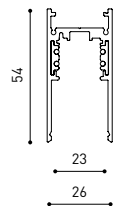
TRACK 48V TRIMLESS

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>

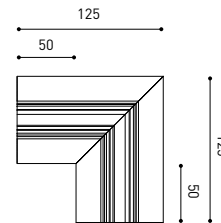


TRACK 48V SURFACE

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

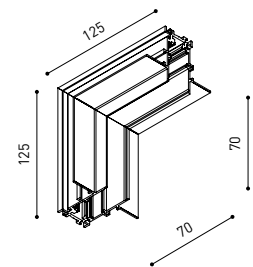


TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° One Plane



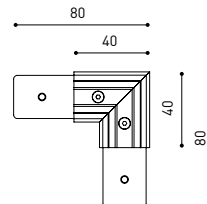
*Electrical connection not included

TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° Two Planes

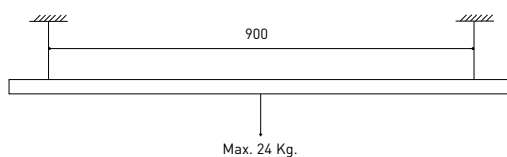


*Electrical connection not included

TRACK 48V SURFACE Corner 90° One Plane



Electrical connection not included
Straight joiner included



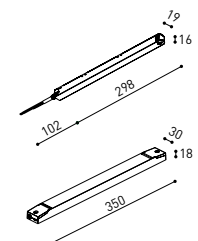
DROP VOLTAGE TABLE

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

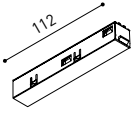
220 V₋
240

*To be installed inside the track.

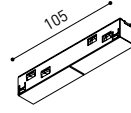


COLOUR | N ■ RAL 9005 | NT ■ RAL 9005 | WT □ RAL 9016 |

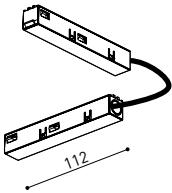
ALL 48V TRACK



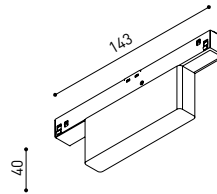
Live-End Connector 48V
A338-00-01- | W | N |



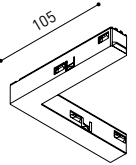
Central Connector 48V
A338-00-02- | W | N |



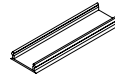
L-JOINT Connector 48V
A338-00-12- | W | N |



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

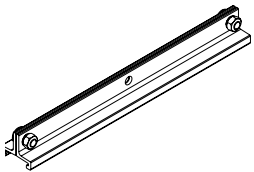
TRIMLESS 48V



Trimless T-Bracket 48V
A338-00-03



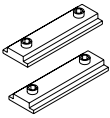
Trimless Clamp for M6 ROD 48V
A338-00-09
*See accessories quantities



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



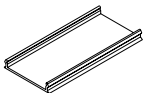
Trimless Track Clamp 48V
A338-00-10
*See accessories quantities



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

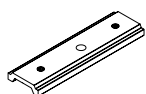
A338-00-06- | WT | NT |



End feed 48V

A338-00-07- | WT | NT |

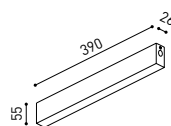
SURFACE, SUSPENSION 48V



Surface Straight Joiner 48V

A338-00-11

SURFACE 48V



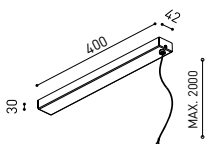
TRACK 48V Power Supply Case

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

220 V - 240 V - INCL

*To be installed aside 48V Surface Tracks

SUSPENSION 48V

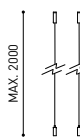


Wired Power Supply Case 48V

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

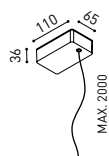
A338-00-26- | NT | WT | 150 W DIM

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

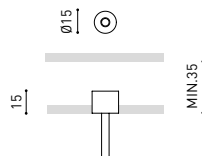
For remote power supply

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

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

For power supply inside the track

WIRE TRIMLESS ACCESSORIES



FEED

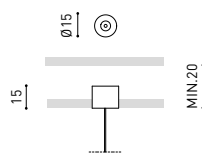
MAINS TRIMLESS*

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

MAINS THICK TRIMLESS*

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

REMOTE INCL Ø20



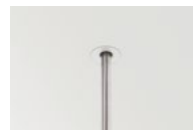
FASTENING

STEEL CABLE TRIMLESS*

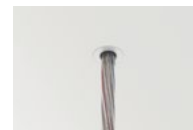
A023-00-05- | W | N |

INCL Ø20

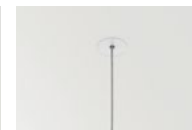
MAINS TRIMLESS



MAINS THICK TRIMLESS

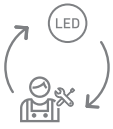


STEEL CABLE TRIMLESS



* 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

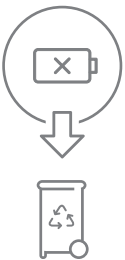
INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES
 INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL
 INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT
 ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI
 ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



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

