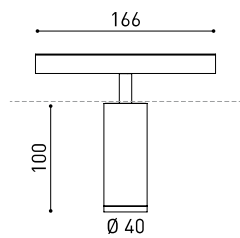




DIMENSIONS



ACCESSOIRES



HIGH CHROMATIC LED



BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB
LOUVER

TRACK 48V OPTIONS

PRIX



Nom	TOP 48V 30° 2700K NT
Référence	A3390120NT
Couleur	Noir Texturé
RAL	9005
Catégorie	TRACKLIGHTS

PRODUIT

Type	LED
Flux lumineux brut	610 lm
Température de couleur	2700 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	6,5 W
Courant	700 mA
Efficacité	94 lm/W
Durée de vie de la LED	L90B10 > 55.000h

SOURCE DE LUMIÈRE

Efficacité lumineuse	89%
Angle du faisceau lumineux	30°

LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

Driver	Inclus
Valeurs de puissance du système	6,84 W
Tension	48Vdc
Variation d'intensité	Non Dim
Classe d'isolation électrique	II

LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veillez consulter
Type de rail	Track 48V
Poids	160 g
Poids avec emballage	230 g
Dimensions de l'emballage	188 x 163 x 53 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate

D'AUTRES DONNÉES

Top 48V est un luminaire miniaturisé qui sert de downlight pour les systèmes de rails à basse tension. Sa taille compacte fait de Top une solution idéale pour les projets dans lesquels une présence discrète du luminaire dans la scène est recherchée. Formellement, c'est un design aux lignes pures et à l'esthétique architecturale. Au niveau d'éclairage, Top offre une distribution conique, avec trois angles d'ouverture possibles (flood, medium et spot).

DIAGRAMME POLAIRE

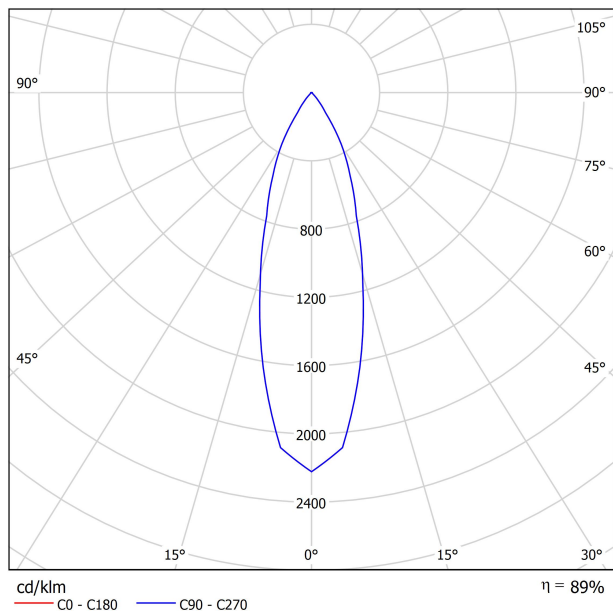
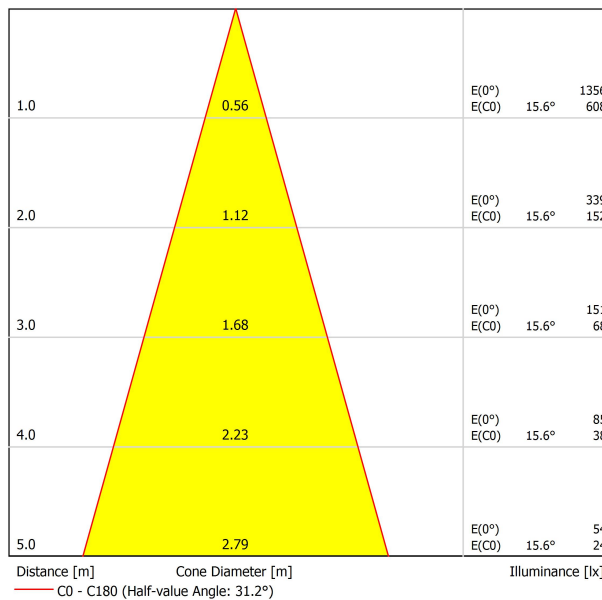


DIAGRAMME CONIQUE



POUR PRÉSENTATION COMMERCIALE DU PRODUIT

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



Arkoslight vous offre sur certains de ses produits la possibilité de les équiper d'un LED spécial, qui a été conçu pour une illumination orientée à la promotion visuelle de biens ou produits à des fins commerciales.

Il s'agit d'un LED de haute chromaticité permettant de mettre en évidence les tons qui favorisent une perception psychologique positive de l'objet illuminé.

Cette source de lumière LED spéciale vous offre une palette de couleurs plus attractive et intense, et plus vaste que celle d'un LED conventionnel. Ceci est possible grâce à la configuration du LED qui inclue un "paramètre spécial de saturation", lequel réussit à ce que les couleurs et la texture des objets apparaissent de manière plus attractive dans le spectre de lumière visible. Pour ce faire, le diode correspondant est sélectionné en fonction de chaque cas, et il en est de même pour son revêtement spécifique en phosphore.



	PRODUCT
Model	Beam Mixer Diffuser
Reference	08050100
Category	Accessories

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.

Le Diffuseur homogénéisateur de faisceau lumineux s'utilise pour atténuer les distorsions de l'émission de lumières provoquées par les lentilles paraboliques, Fresnel ou collimateurs TIR, sans allonger de manière significative le faisceau.

Son design exclusif permet une excellente homogénéisation en champs lointains et un mélange chromatique d'une luminosité axiale remarquable. Comparé avec un diffuseur traditionnel, ce diffuseur maintient une plus haute intensité lumineuse au centre du faisceau (CBPC) et diminue l'indésirable effet "champs de lumière" dans les angles plus amples.



	PRODUCT
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	08070000NT
Colour	NT ■ Textured black
Category	Accessories

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.



Accessoire composé d'une grille en nid d'abeille pour réduire l'éblouissement et l'incidence directe des rayons dans la vision.



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 SURFACE T-Joint	A338-15-00- NT
TRACK 48V SURFACE X-Joint	A338-16-00- NT



TRACK 48V SURFACE SHORT

TRACK 48V SURFACE SHORT 1m	A338-21-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE SHORT 2m	A338-22-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE SHORT 3m	A338-23-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE SHORT Corner 90° One Plane	A338-24-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE SHORT T-Joint	A338-25-00- NT
TRACK 48V SURFACE SHORT X-Joint	A338-26-00- NT



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

TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° One Plane



*Electrical connection not included

TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° Two Planes



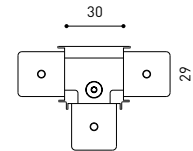
*Electrical connection not included



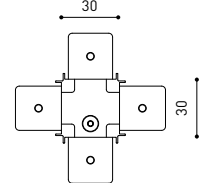
TRACK 48V SURFACE Corner 90° One Plane



T-Joint



X-Joint

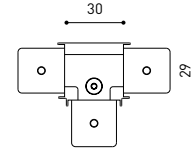


Electrical connection not included | Straight joiner included

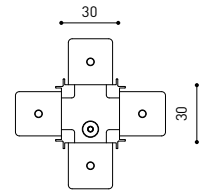
TRACK 48V SURFACE SHORT Corner 90° One Plane



T-Joint



X-Joint



Electrical connection not included | Straight joiner included



CONSTANT VOLTAGE
LED POWER SUPPLY

	P	V	D (A x B x C)
0434-01-61* N W	100W	48V	298 x 19 x 16mm
0434-01-69* N W	250W	48V	268 x 22 x 44mm
0434-01-62	150W	48V	350 x 30 x 18mm
0434-01-80	250W	48V	400 x 40 x 22mm

220 V~ | *To be installed inside the track.

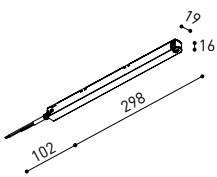
» 282

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
250	0,75	20	X	X	X
	1,5	35	20	X	X

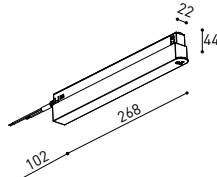
LED POWER SUPPLY

0434-01-61



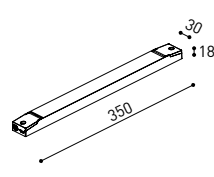
LED POWER SUPPLY

0434-01-69 **



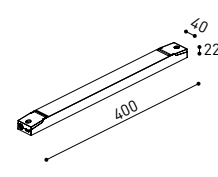
LED POWER SUPPLY

0434-01-62



LED POWER SUPPLY

0434-01-80



**Not recommended for Track 48V Surface Short

ALL 48V TRACK



Live-End Connector 48V

A338-00-01- | N | W |

L-Joint Connector 48V

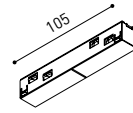
A338-00-12- | N | W |

T-Joint Connector 48V

A450-00-07- | N |

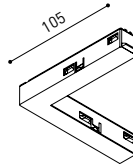
Wireless Control 48V

0434-01-31- | N | W | Casambi/AAG Stucchi App



Central Connector 48V

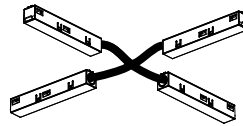
A338-00-02- | N | W |



Corner 90° Connector One Plane 48V

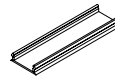
A338-00-24- | N | W |

*Not suitable for trimless version



X-Joint Connector 48V

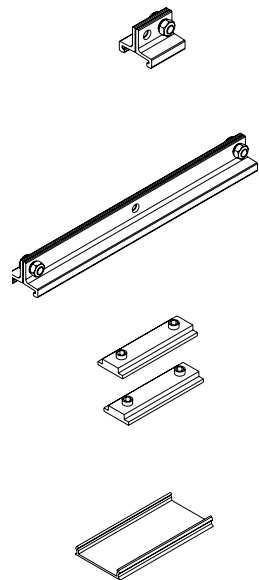
A450-00-08- | N |



Cover Gap 1m 48V

A338-00-30- | N | W |

TRIMLESS 48V



Trimless T-Bracket 48V

A338-00-03

Trimless Long T-Bracket 48V

A338-00-04

Trimless Straight Joiner 48V (2 Units)

A338-00-05- | N | WT |

Trimless Plaster Installation Guard 1m 48V

A338-00-21



Trimless Clamp for M6 ROD 48V

A338-00-09

*See accessories quantities



Trimless Track Clamp 48V

A338-00-10

*See accessories quantities



Trimless Suspension Kit 48V

A338-00-08

*See accessories quantities

* 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- | NT | WT |



End feed 48V
A338-00-07- | NT | WT |

SURFACE & SUSPENSION SHORT 48V



Short End 48V
A338-00-18- | NT | WT |



Short End feed 48V
A338-00-19- | NT | WT |

SURFACE & SURFACE SHORT 48V



Power Supply Case 48V
A338-00-29- | NT | WT | 150 W

220 V ~ 240 V ~ To be installed aside 48V Surface Tracks
INCL



Surface Straight Joiner 48V
A338-00-11

SUSPENSION & SUSPENSION SHORT 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- | NT | WT |



Suspension Feed Kit 48V
A338-00-16- | N | W | NO DIM

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

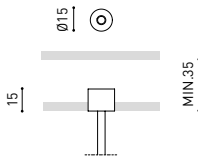
For remote power supply

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

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

For power supply inside the track

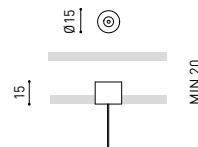
WIRE TRIMLESS ACCESSORIES



FEED

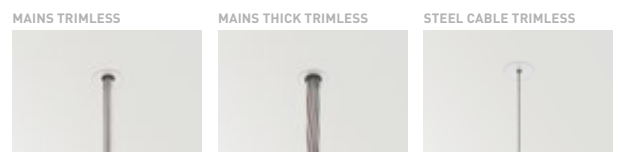
MAINS TRIMLESS*
A023-00-01- | W | N | NO DIM

MAINS THICK TRIMLESS*
A023-00-02- | W | N | DIM



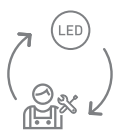
FASTENING

STEEL CABLE TRIMLESS*
A023-00-05- | W | N |



* 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

