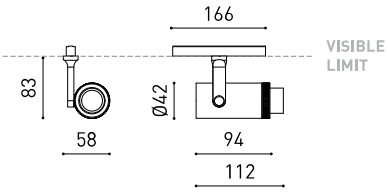
Plus 48V

ARKOSLIGHT

DIMENSIONS



ACCESSOIRES

HIGH CHROMATIC LED

TRACK 48V OPTIONS

TROPHÉES

PREMIO ADCV 2019 ORO

SHORTLIST 2019

PRODUIT	
Nom	PLUS MINI 48V SHORT 3000K NTW
Référence	A3260011NTW-S
Coleur	Noir Texturé - Rail Blanc
RAL	9005
Catégorie	TRACKLIGHTS
SOURCE DE LUMIÈRE	
Type	LED
Flux lumineux brut	660 lm
Température de couleur	3000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Puissance	6,5 W
Courant	700 mA
Efficacité	102 lm/W
Durée de vie de la LED	L90B10 >55.000h
LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES	
Efficacité lumineuse	20-40%
Angle du faisceau lumineux	10°-41°
LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES	
Driver	Inclus
Valeurs de puissance du système	6,84 W
Tension	48Vdc
Variation d'intensité	Non Dim
Classe d'isolation électrique	
D'AUTRES DONNÉES	
Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Angle de basculement	180°
Angle de rotation	360°
Type de rail	Track 48V
Poids	242 g
Poids avec emballage	325 g
Dimensions de l'emballage	199 x 162 x 63 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polyméthacrylate De Méthyle Optic

CE

Plus 48V est un projecteur conçu pour une application sur rail basse tension qui offre la possibilité d'agrandir ou de concentrer l'ouverture du faisceau lumineux avec un mouvement manuel doux. Cette fonctionnalité fait de Plus le projecteur idéal pour les applications où la précision du faisceau lumineux est un élément essentiel, telles que les musées, les expositions, retail ou les applications d'accent.

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE*

DIAGRAMME POLAIRE

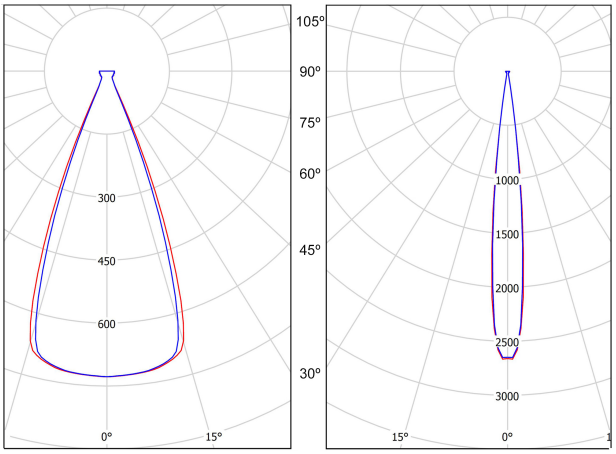
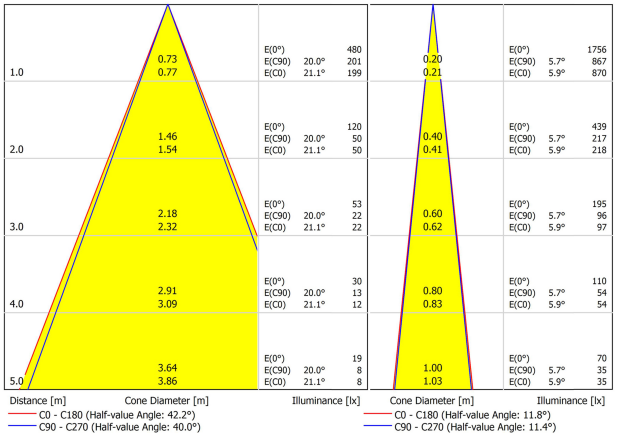


DIAGRAMME CONIQUE



Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE*

LED À FORTE CHROMATICITÉ

ARKOSLIGHT®

POUR PRÉSENTATION COMMERCIALE DU PRODUIT

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
Reading			●	●	
Fruits & Vegetables		●	●		
Bakery	●				
Retail		●	●		
Cosmetics			●	●	
Meat					●
Fish				●	
Seafood				●	●

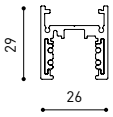
Arkoslight vous offre sur certains de ses produits la possibilité de les équiper d'un LED spécial, qui a été conçu pour une illumination orientée à la promotion visuelle de biens ou produits à des fins commerciales.

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.

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE*



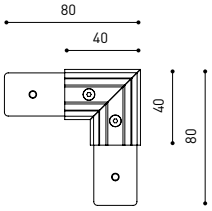
TRACK 48V SURFACE SHORT

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 90º One Plane**	**A338-24-00- | NT | WT |**

III

TRACK 48V SURFACE SHORT

Corner 90º One Plane

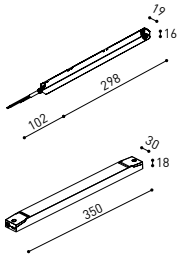


Electrical connection not included
Straight joiner included

		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

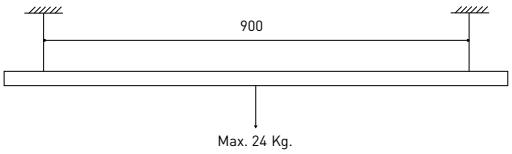
220
240 V ~

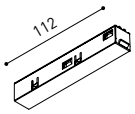
*To be installed inside the track.



DROP VOLTAGE TABLE

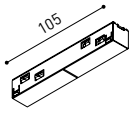
POWER (W)	CABLE SECTION (mm²)	CABLE LENGHT (m) 5	10	20	30
		TRACK LENGHT (m)			
100	0,75	50	50	X	X
	1,5	50	50	40	25
150	0,75	40	15	X	X
	1,5	50	40	20	X





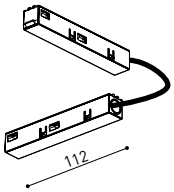
Live-End Connector 48V

A338-00-01- | W | N |



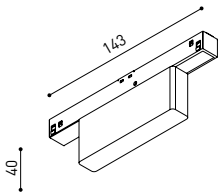
Central Connector 48V

A338-00-02- | W | N |



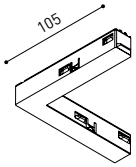
L-JOINT Connector 48V

A338-00-12- | W | N |



Wireless Control 48V

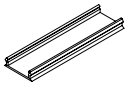
0434-01-31- | W | N | Casambi/AAG Stucchi App



Corner 90º Connector One Plane 48V

A338-00-24- | W | N |

*Not suitable for trimless version



Cover Gap 1m 48V

0338-00-30- | W | N |

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

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE

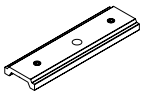
SURFACE SHORT & SUSPENSION SHORT 48V

Short End 48V

A338-00-18- | NT | WT |

Short End feed 48V

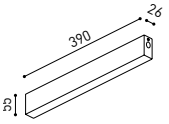
A338-00-19- | NT | WT |



Straight Joiner 48V

A338-00-11

SURFACE SHORT 48V



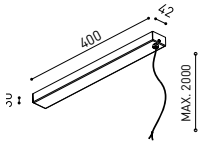
Power Supply Case 48V

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

220 240 V ~ INCL

*To be installed aside 48V Surface Tracks

SUSPENSION SHORT 48V

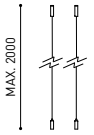


Wired Power Supply Case 48V

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

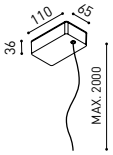
A338-00-26- | NT | WT | 150 W DIM

220 240 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

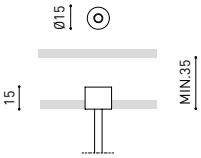
*For remote power supply

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

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

*For power supply inside the track

WIRE TRIMLESS ACCESSORIES



FEED

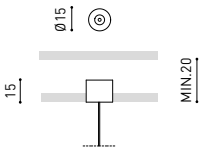
MAINS TRIMLESS*

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

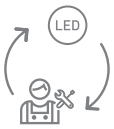
COLOUR | N ■ RAL 9005 | W □ RAL 9016 | NT ■ RAL 9005 | WT □ RAL 9016 |

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE

ECODESIGN AND ENERGY LABELLING

ARKOSLIGHT®



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

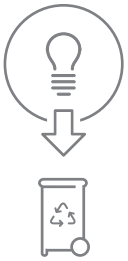
Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

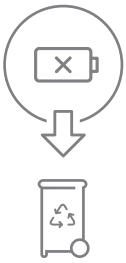
Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

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

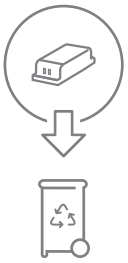
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

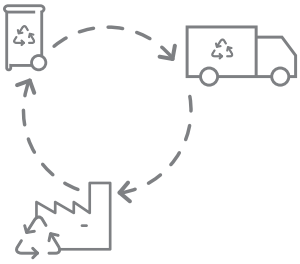


Quitar la batería para el desecho
Remove the battery for decommissioning
Retirer la batterie pour sa mise au rebut
Rimuovere la batteria per la dismissione
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



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



Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE