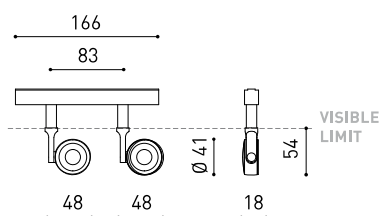




Dimensiones



Accesorios



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 48V OPTIONS

Premios



PRODUCTO

Nombre	SIX XS 48V DOUBLE DIM DALI 34° 3000K WTW
Referencia	A3351231WTW
Color	Blanco Texturado - Carril Blanco
RAL	9016
Categoría	TRACK LIGHTS

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo luminoso	2 x 500 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Potencia	9 W
Corriente	500 mA
Eficacia	111 lm/W
Horas de vida del LED	L90B10 >55.000h
Eficiencia energética	F

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia lumínica	88%
Ángulo del haz de luz	34°

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Potencia del sistema	10,20 W
Tensión	48Vdc
Regulación	DALI
Clase de seguridad eléctrica	III

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Ángulo de basculación	310°
Ángulo de giro	360°
Tipo de carril	Track 48V
Peso	168 g
Peso con embalaje	215 g
Dimensiones embalaje	190 x 145 x 24 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato



Six 48V es una familia de proyectores para aplicaciones de carril de bajo voltaje que destaca por su ligereza y elegancia. Disponible en tallas L, M, S, XS y XS Double, su cuerpo se plasma en forma de disco, ligeramente redondeado, que encierra una innovadora combinación de reflector y lente. La acción conjunta de ambos consigue direccionar los rayos de luz con la máxima uniformidad en una distancia mínima que, a su vez, ha permitido su diferenciado diseño -reducido y minimalista-. Además, su brazo articulado le otorga gran movilidad para orientar la pieza en todas direcciones.

Diagrama polar

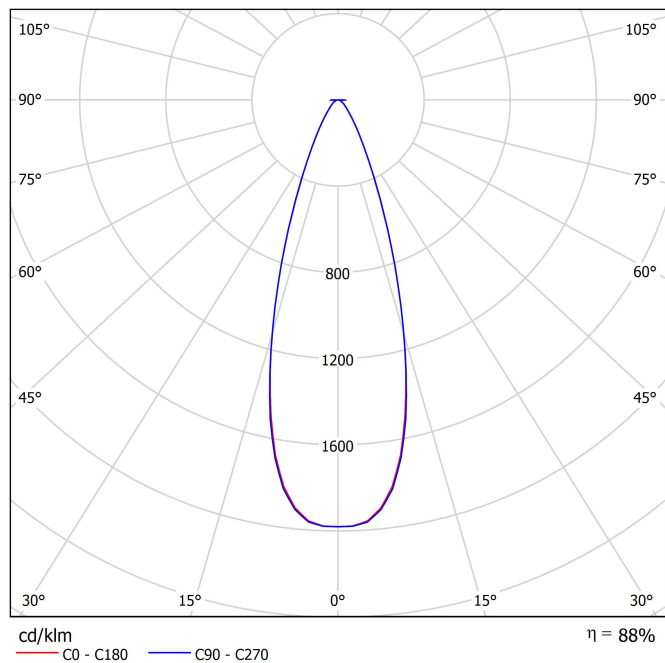
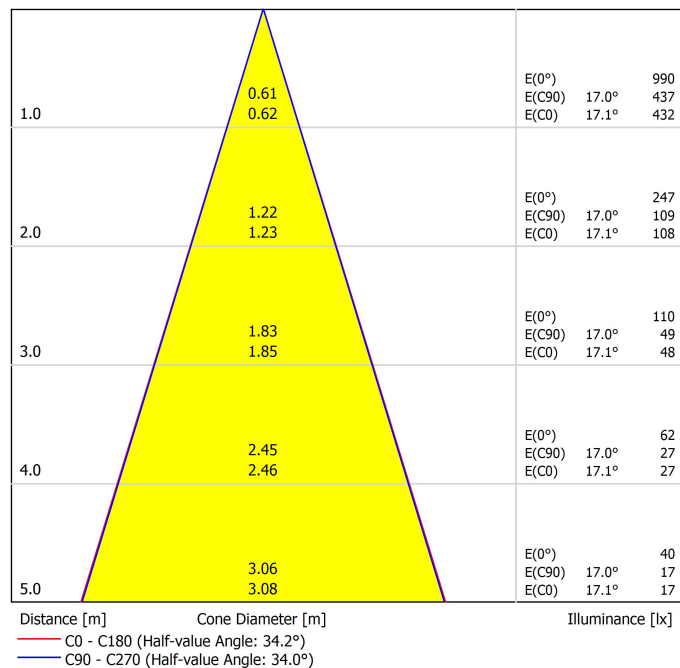










Diagrama cónico



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

LED de alta cromaticidad

Para presentación comercial de producto.

Arkosligh ofrece en algunos de sus productos la posibilidad de incorporar un LED especial, orientado a potenciar la promoción visual de bienes y productos con fines comerciales.

Se trata de un LED de alta cromaticidad, seleccionado para realzar los tonos que favorecen una percepción psicológica positiva del objeto iluminado.

Esta fuente de luz proporciona una paleta cromática más atractiva e intensa que la de un LED convencional. Esto se logra mediante una configuración específica del LED bajo un "parámetro especial de saturación", que permite que los colores y texturas de los objetos se perciban de forma más viva dentro del espectro visible.

Para ello, se eligen cuidadosamente el diodo y su fósforo de recubrimiento en función de cada aplicación.

Track 48V

ARKOSLIGHT

48V track lighting systems are low-voltage lighting solutions based on electrified tracks. The track serves both as a physical structure and as a power carrier, allowing light modules to be placed and repositioned as needed, offering flexibility, safety, and energy efficiency. Ideal for projects that demand minimalist design, high performance, and adaptability. To configure your 48V system, you'll need to combine the following components:

1. Tracks - Available in surface, trimless, surface short, suspended (using suspension accessories with the surface track), and indirect light versions. They form the structural and electrical base of the system.
2. Connectors & Power Supply - Ensure electrical continuity between track sections and provide the 48V power input.
3. Accessories - Including end caps, joiners, mounting elements, and optional installation accessories to complete and secure the setup.



Track Options

Choose the track version required for your project configuration.

Surface

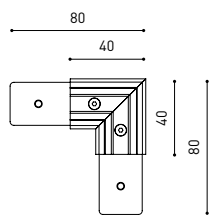
TRACK 48V SURFACE 1m	A338-11-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE 2m	A338-12-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE 3m	A338-13-00- NT WT



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

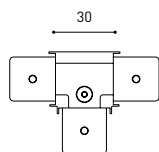


Corner 90° One Plane



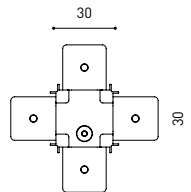
Straight joiner included

T-Joint



Straight joiner included

X-Joint



Straight joiner included



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

plasterboard ceiling, mandatory thickness 12,5mm. Recommended for installations where the profile can be installed before the false plasterboard ceiling.

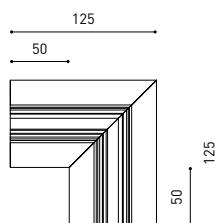


TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° One Plane	A338-06-00- N WT
TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° Two Planes	A338-07-00- N WT

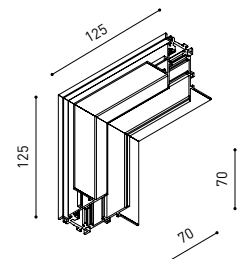
plasterboard ceiling, mandatory thickness 12,5mm. Recommended for installations where the profile can be installed before the false plasterboard ceiling.



Corner 90° One Plane



Corner 90° Two Planes



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



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

Electrical connections are not included. Please choose the required components from the Connectors section.

Other accessories



Suspension components

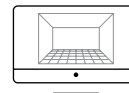
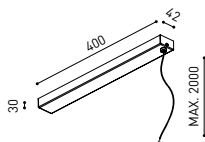
For suspension aside box installation replace the power supply:

Wired Power Supply Case 48V

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

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

220 V- 
240 V-  INCL




PRODUCT CONFIGURATOR


Use our online configurator to design your own custom product layout. The tool will guide you through the process and automatically calculate the required drivers and accessories.

[Start your configuration →](#)

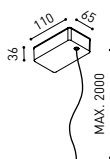
Required for remote or integrated driver installation:


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

For installing the suspension system cleanly and discreetly – with no visible ceiling boxes or mounting elements.

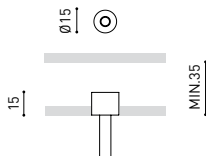
FEED

Mains Trimless*

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

Mains Thick Trimless*  DIM

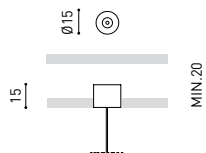
A023-00-02- | W | N |  DIM



FASTENING

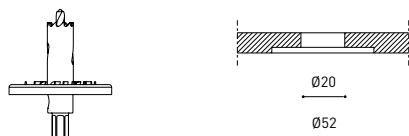
Steel Cable Trimless*

A023-00-05- | W | N |



* As many pieces as needed according to your product

TRIMLESS TOOL D20 X D52mm A478-00-01



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

