



DIMENSIONES



ACCESORIOS



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 48V OPTIONS

PREMIOS



PRODUCTO

| | |
|------------|----------------------------------|
| Nombre | SIX M 48V 19° 2700K WTW |
| Referencia | A3300110WTW |
| Color | Blanco Texturado - Carril Blanco |
| RAL | 9016 |
| Categoría | TRACKLIGHTS |

FUENTE DE LUZ

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Tipo | LED |
| Flujo Luminoso | 2050 lm |
| Temperatura de color | 2700 K |
| Estabilidad cromática | MacAdam Step 2 |
| Índice de reproducción cromática | CRI > 90 |
| Potencia | 17 W |
| Corriente | 500 mA |
| Eficacia | 121 lm/W |
| Horas de Vida del LED | L90B10 > 55.000h |

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

| | |
|-----------------------|-----|
| Eficiencia Lumínica | 93% |
| Ángulo del haz de luz | 19° |

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

| | |
|------------------------------|----------|
| Driver | Incluido |
| Potencia del sistema | 17,89 W |
| Tensión | 48Vdc |
| Regulación | No Dim |
| Clase de seguridad eléctrica | II |

OTROS DATOS

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Estanqueidad | IP20 |
| Control inalámbrico | Consultar |
| Ángulo de basculación | 310° |
| Ángulo de giro | 360° |
| Tipo de carril | Track 48V |
| Peso | 303 g |
| Peso con embalaje | 375 g |
| Dimensiones embalaje | 188 x 165 x 53 mm |
| Unidades por embalaje | 1 |
| Materiales | Aluminio / Policarbonato |

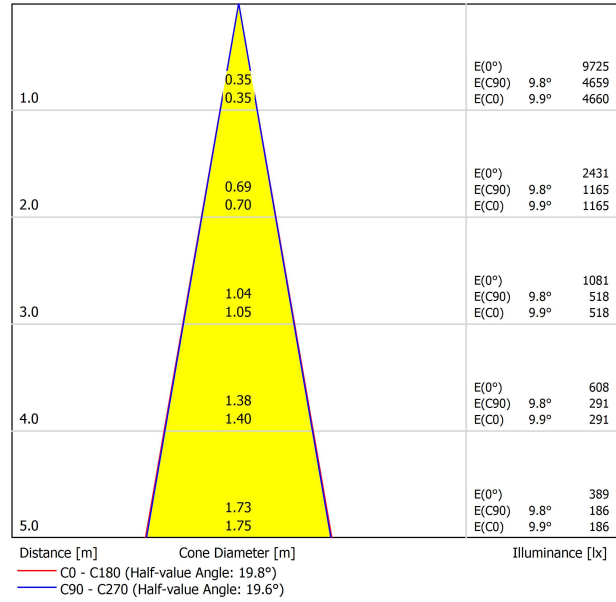


Six 48V es una familia de proyectores para aplicaciones de carril de bajo voltaje que destaca por su ligereza y elegancia. Disponible en tallas L, M, S, XS y XS Double, su cuerpo se plasma en forma de disco, ligeramente redondeado, que encierra una innovadora combinación de reflector y lente. La acción 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



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



*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



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



FASTENING

STEEL CABLE TRIMLESS*

A023-00-05- | W | N |



MAINS TRIMLESS



MAINS THICK TRIMLESS

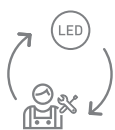


STEEL CABLE TRIMLESS



* 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

