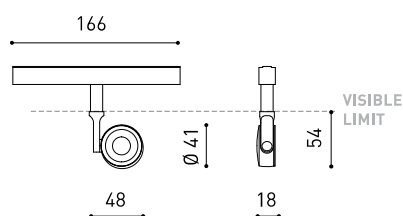




## DIMENSIONS



## ACCESSOIRES



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 48V OPTIONS

## PRIX



## PRODUIT

|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| Nom       | SIX XS 48V DIM DALI 17° 4000K NTW |
| Référence | A3350212NTW                       |
| Coleur    | Noir Texturé - Rail Blanc         |
| RAL       | 9005                              |
| Catégorie | TRACK LIGHTS                      |

## SOURCE DE LUMIÈRE

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Type                               | LED              |
| Flux lumineux brut                 | 530 lm           |
| Température de couleur             | 4000 K           |
| Stabilité chromatique              | MacAdam Step 2   |
| Indice de reproduction chromatique | CRI > 90         |
| Puissance                          | 4,5 W            |
| Efficacité                         | 118 lm/W         |
| Durée de vie de la LED             | L90B10 > 55.000h |

## LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Efficacité lumineuse       | 90% |
| Angle du faisceau lumineux | 17° |

## LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Valeurs de puissance du système | 5,59 W |
| Tension                         | 48Vdc  |
| Variation d'intensité           | DALI   |
| Classe d'isolation électrique   | II     |

## D'AUTRES DONNÉES

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Étanchéité                | IP20                      |
| Contrôle sans fil         | Veillez consulter         |
| Angle d'inclinaison       | 310°                      |
| Angle de rotation         | 360°                      |
| Type de rail              | Track 48V                 |
| Poids                     | 112 g                     |
| Poids avec emballage      | 160 g                     |
| Dimensions de l'emballage | 190 x 145 x 24 mm         |
| Unités par emballage      | 1                         |
| Matériaux                 | Aluminium / Polycarbonate |

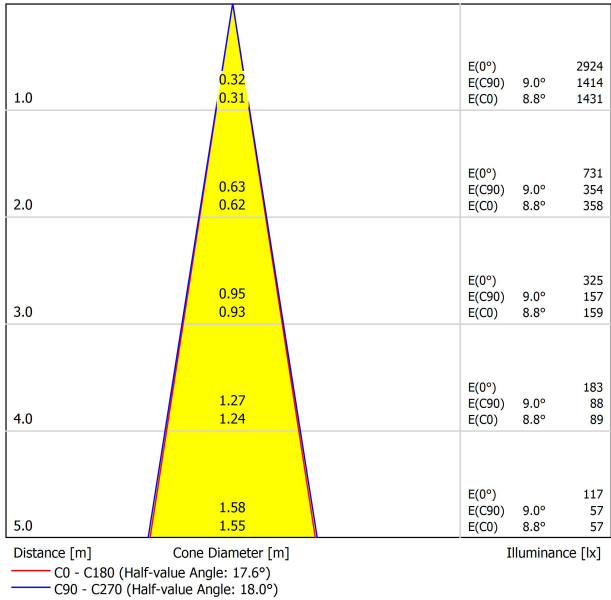


Six 48V est une gamme de projecteurs pour applications de rail à basse tension qui se distingue par sa légèreté et son élégance. Disponible en tailles L, M, S, XS et XS Double, son corps présente une forme de disque légèrement arrondi, qui renferme une combinaison innovante de réflecteur et de lentille. L'action conjointe des deux parvient à diriger les rayons de lumière avec la plus grande uniformité sur une distance minimale qui, à son tour, a permis à leur conception différenciée - réduite et minimaliste -. De plus, son bras articulé offre une grande mobilité pour guider la pièce dans toutes les directions.

DIAGRAMME POLAIRE



DIAGRAMME CONIQUE



# LED À FORTE CHROMATICITÉ

ARKOSLIGHT®

POUR PRÉSENTATION COMMERCIALE DU PRODUIT

| Vivid Model<br>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.



## 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      |



## 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

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



## CONSTANT VOLTAGE LED POWER SUPPLY

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

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

» 282

## DROP VOLTAGE TABLE

| POWER (W) | CABLE SECTION (mm²) | 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 |



Central Connector 48V

A338-00-02- | N | W |



L-Joint Connector 48V

A338-00-12- | N | W |



Corner 90° Connector One Plane 48V

A338-00-24- | N | W |

\*Not suitable for trimless version



T-Joint Connector 48V

A450-00-07- | N |



X-Joint Connector 48V

A450-00-08- | N |



Wireless Control 48V

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



Cover Gap 1m 48V

A338-00-30- | N | W |

## 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- | N | WT |



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- | 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



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



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 |



#### 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

