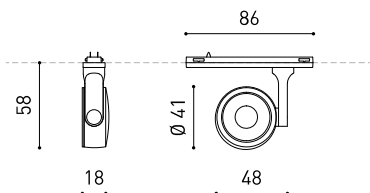




DIMENSIONS



ACCESSOIRES



HIGH CHROMATIC LED



MINIMAL TRACK OPTIONS

PRIX



reddot winner 2020
innovative product
& lighting design



Bronze Delta
ADI Awards 2020



HONORABLE MENTION
EUROPEAN
PRODUCT
DESIGN
AWARD



WINNER
2020



archiproducts
DESIGN AWARDS
WINNER 2020



PREMIO
ADCV
2022

ORO

PRODUIT

| | |
|-----------|-------------------------|
| Nom | SIX XS 24V 17° 3000K NT |
| Référence | A3890011NT |
| Couleur | Noir Texturé |
| RAL | 9005 |
| Catégorie | TRACK LIGHTS |

SOURCE DE LUMIÈRE

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Type | LED |
| Flux lumineux brut | 420 lm |
| Température de couleur | 3000 K |
| Stabilité chromatique | MacAdam Step 2 |
| Indice de reproduction chromatique | CRI > 90 |
| Puissance | 3,5 W |
| Courant | 400 mA |
| Efficacité | 120 lm/W |
| Durée de vie de la LED | L90B10 > 55.000h |

LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

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

LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Driver | Inclus |
| Valeurs de puissance du système | 4,12 W |
| Tension | 24Vdc |
| Variation d'intensité | Options DIM |
| Classe d'isolation électrique | II |

D'AUTRES DONNÉES

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Étanchéité | IP20 |
| Contrôle sans fil | Veuillez consulter |
| Angle d'inclinaison | 310° |
| Angle de rotation | 355° |
| Type de rail | Minimal Track |
| Poids | 55 g |
| Poids avec emballage | 85 g |
| Dimensions de l'emballage | 112 x 89 x 26 mm |
| Unités par emballage | 1 |
| Matériaux | Aluminium / Polycarbonate |

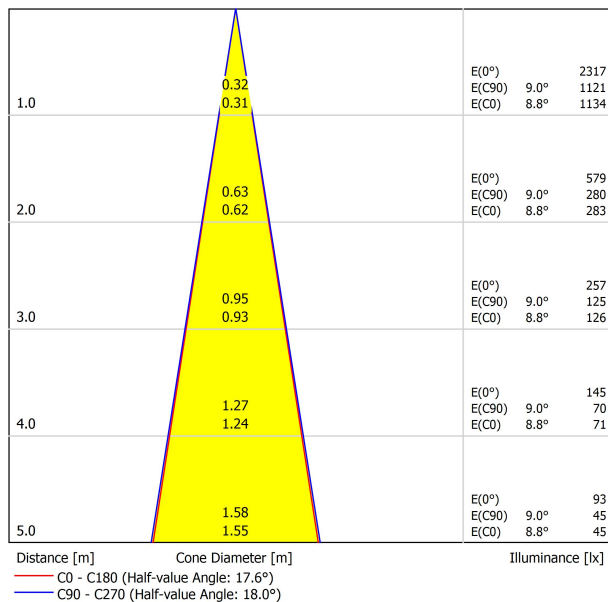


Six XS 24V est une gamme de projecteurs pour le système Minimal Track qui se distingue par sa légèreté et son élégance. Son corps présente une forme de disque légèrement arrondi, qui renferme une combinaison innovante de réflecteur et de lentille. L'action conjointe des deux parvient à diriger les rayons de lumière avec la plus grande uniformité sur une distance minimale qui, à son tour, a permis à leur conception différenciée - réduite et minimaliste -.

DIAGRAMME POLAIRE



DIAGRAMME CONIQUE



GUIDE D'INSTALLATION



<https://youtu.be/KnedjbKp7oo>

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.



MINIMAL TRACK 24V Profile 2m A384-02-00- | N | WT |



MINIMAL TRACK 24V Rubber Cable n x 1m A384-00-01- | N |

n = Total Length of System.

24V | Max. 4A

MINIMAL TRACK 24V Corner 90° 1 Plane

A384-00-02- | N | WT |

Cable Length = 35mm.



MINIMAL TRACK 24V Corner 90° 1 Plane Rounded

A384-00-03- | N | WT |

Cable Length = 35mm.



MINIMAL TRACK 24V Corner 90° 2 Planes

A384-00-04- | N | WT |

Cable Length = 100mm.



MINIMAL TRACK 24V End Cap

A384-00-05- | N | WT |



MINIMAL TRACK 24V Connection Box

A384-00-06- | N | WT |



| | | | P | V | D [A x B x C] |
|---|--------|-----------------------|------|-----|-----------------|
| MINIMAL TRACK 24V Power Supply Box | ON/OFF | A384-00-07- NT WT | 40W | 24V | 280 x 30 x 24mm |
| | | A384-00-08- NT WT | 100W | 24V | 280 x 30 x 24mm |

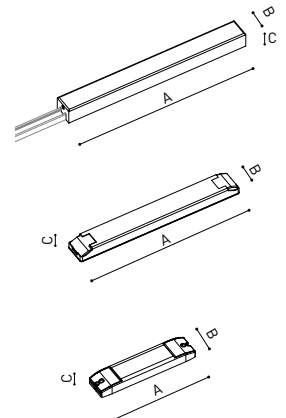
220
240 V~ | Included ON/OFF 24Vdc Power Supply.

| | | | | | |
|--|--------|------------|------|-----|-----------------|
| MINIMAL TRACK 24V Remote Power Supply | ON/OFF | 0434-01-37 | 60W | 24V | 180 x 52 x 30mm |
| | | 0433-10-22 | 100W | 24V | 295 x 43 x 30mm |

220
240 V~

| MINIMAL TRACK 24V Remote Constant Voltage Dimmer | | | | | |
|---|--|------------|-------------|-----|------------------|
| | | 0433-01-32 | DALI / Push | 24V | 181 x 42 x 20mm |
| | | 0433-01-35 | CASAMBI | 24V | 72,6 x 30 x 18mm |
| | | 0434-01-64 | WIFI | 24V | 105 x 44 x 23mm |

24V



DROP VOLTAGE TABLE

| POWER [W] | CABLE SECTION [mm²] | CABLE LENGTH [m] | | | |
|-----------|---------------------|------------------|-----|-----|-----|
| | | <5 | <10 | <20 | <30 |
| 40 | 0,75 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | 1,5 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| 60 | 0,75 | 30 | 30 | 20 | 10 |
| | 1,5 | 30 | 30 | 30 | 20 |
| 100 | 0,75 | 20 | 10 | X | X |
| | 1,5 | 20 | 20 | 10 | X |



COLOUR | N ■ | NT ■ | WT □ |

DIM OPTIONS PLEASE CONSULT

INSTALLATION GUIDE
<https://youtu.be/KnedJbKp7oo>





MINIMAL TRACK 24V Suspension

Profile 2m

A384-02-00- | N | WT |

Profile 2m Initial feed kit

A400-02-10- | N | WT |

Profile 2m Middle feed kit*

A400-02-20- | N | WT |

* Unidirectional Middle Feed.

MINIMAL TRACK 24V Suspension **Corner 90°**

A400-00-03- | N | WT |

Cable Length = 85mm.



MINIMAL TRACK 24V Suspension

Rubber Cable n x 1m

A400-00-01- | N |

n = Total Length of System.

24V | Max. 4A

MINIMAL TRACK 24V Suspension **Straight Joiner**

A400-00-02- | N | WT |

MINIMAL TRACK 24V Suspension **Kit**

A400-02-04- | N | WT |

Max distance between suspension kits = 100 cm.

MINIMAL TRACK 24V Suspension **End Caps**

A400-00-05- | N | WT |

Two End Caps Included.



| | | | P | V | D (A x B x C) |
|---|--------|-----------------------|-------------|-----|------------------|
| MINIMAL TRACK 24V Suspension Power Supply Box | ON/OFF | A400-00-06- NT WT | 40W | 24V | 280 x 30 x 36mm |
| | | A400-00-07- NT WT | 100W | 24V | 280 x 30 x 36mm |
| 220 V~ Included ON/OFF 24Vdc Power Supply. | | | | | |
| MINIMAL TRACK 24V Remote Power Supply | ON/OFF | 0434-01-37 | 60W | 24V | 180 x 52 x 30mm |
| | | 0433-10-22 | 100W | 24V | 295 x 43 x 30mm |
| 220 V~ | | | | | |
| MINIMAL TRACK 24V Remote Constant Voltage Dimmer | | 0433-01-32 | DALI / Push | 24V | 181 x 42 x 20mm |
| | | 0433-01-35 | CASAMBI | 24V | 72,6 x 30 x 18mm |
| | | 0434-01-64 | WIFI | 24V | 105 x 44 x 23mm |



24V

DROP VOLTAGE TABLE

| POWER (W) | CABLE SECTION (mm ²) | CABLE LENGTH (m) | | | |
|-----------|----------------------------------|------------------|-----|-----|-----|
| | | <5 | <10 | <20 | <30 |
| 40 | 0,75 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | 1,5 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| 60 | 0,75 | 30 | 30 | 20 | 10 |
| | 1,5 | 30 | 30 | 30 | 20 |
| 100 | 0,75 | 20 | 10 | X | X |
| | 1,5 | 20 | 20 | 10 | X |



COLOUR | N ■ | NT ■ | WT □ |

DIM OPTIONS PLEASE CONSULT

MINIMAL TRACK TRIMLESS

ARKOSLIGHT



MINIMAL TRACK 24V Trimless

Profile 2m A467-02-00- | N |



MINIMAL TRACK 24V Trimless

Rubber Cable n x 1m A467-00-01- | N |

n = Total Length of System.

24V | Max. 4A III

MINIMAL TRACK 24V Trimless

Corner 90° 1 Plane

A467-00-02- | N |

Cable Length = 140mm.



MINIMAL TRACK 24V Trimless

Corner 90° 1 Plane Connector

A467-00-03- | N |



MINIMAL TRACK 24V Trimless

Corner 90° 2 Planes

A467-00-04- | N |

Cable Length = 200mm.



MINIMAL TRACK 24V Trimless

End Caps

A467-00-05- | N |

Two End Caps Included



MINIMAL TRACK 24V Trimless

Straight Joiner

A467-00-06



MINIMAL TRACK 24V Trimless

Connection Box

A467-00-07- | N |

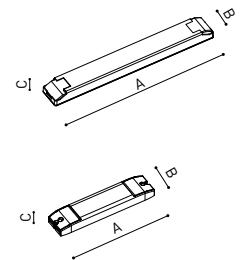


| | | P | V | D (A x B x C) | |
|---------------------------------------|--------|------------|------|---------------|-----------------|
| MINIMAL TRACK 24V Remote Power Supply | ON/OFF | 0434-01-37 | 60W | 24V | 180 x 52 x 30mm |
| | | 0433-10-22 | 100W | 24V | 295 x 43 x 30mm |

220 V~
240 V~

| | | | P | V | D (A x B x C) |
|--|--|------------|-------------|-----|------------------|
| MINIMAL TRACK 24V Remote Constant Voltage Dimmer | | 0433-01-32 | DALI / Push | 24V | 181 x 42 x 20mm |
| | | 0433-01-35 | CASAMBI | 24V | 72,6 x 30 x 18mm |
| | | 0434-01-64 | WIFI | 24V | 105 x 44 x 23mm |

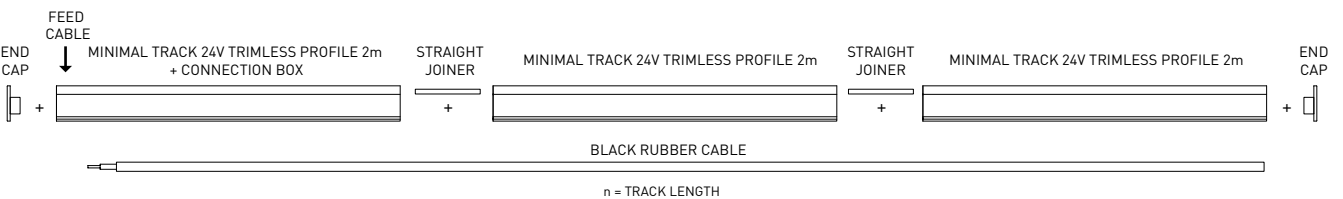
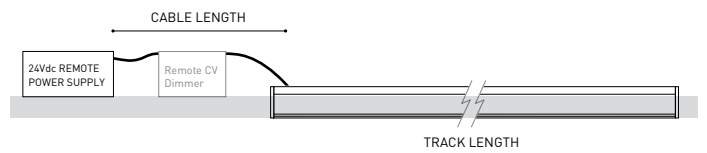
24V



DROP VOLTAGE TABLE

| POWER (W) | CABLE SECTION (mm ²) | CABLE LENGTH (m) | | | |
|-----------|----------------------------------|------------------|-----|-----|-----|
| | | <5 | <10 | <20 | <30 |
| 60 | 0,75 | 30 | 30 | 20 | 10 |
| | 1,5 | 30 | 30 | 30 | 20 |
| 100 | 0,75 | 20 | 10 | X | X |
| | 1,5 | 20 | 20 | 10 | X |

Reduce 5 meters per each 'Corner 90° 1 Plane CONNECTOR' used.



COLOUR | N ■ |

DIM OPTIONS PLEASE CONSULT

INSTALLATION GUIDE
<https://youtu.be/KnedJbKp7oo>



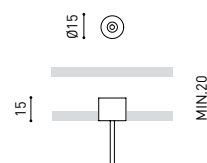
Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com





| PRODUCT | |
|-----------|---|
| Model | Coaxial Trimless |
| Reference | A023-00-03- W N |
| Colour | W <input type="checkbox"/> RAL 9016 N <input type="checkbox"/> RAL 9005 |
| Category | Accessories |
| | Fasteners not available |
| |  REMOTE  INCL  Ø20 |

DIMENSIONAL DRAWING



Wire Trimless Accessory est une collection d'accessoires qui permettent d'installer les tendeurs et les câbles des luminaires suspendus d'Arkosligh directement au plafond, sans rosette ni fixation apparente. Ceci permet d'obtenir une application minimaliste et visuellement propre dans l'espace.

Grâce aux Wire Trimless Accessory, les éléments adjacents au plafond du produit standard (rosette, fixation, boîtiers de driver...) sont dissimulés au moyen d'un montage encastré.

Wire Trimless Accessory réduit le poids visuel de l'installation et crée une esthétique extrêmement minimaliste. Les câbles émanent des éléments au plafond comme s'ils faisaient partie de la propre structure. Ce détail favorise une disposition beaucoup plus épurée et essentielle, notamment dans les compositions de plusieurs luminaires.



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

