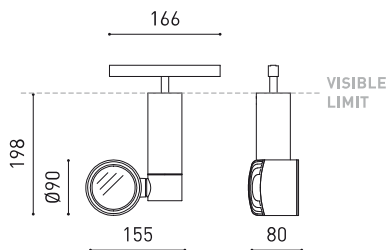




DIMENSIONS



ACCESSOIRES



HIGH CHROMATIC LED

ANTI-GLARE HONEYCOMB
LOUVERELLIPTICAL REFRACTOR | BEAM
MIXER DIFFUSER

TRACK 48V OPTIONS

TROPHÉES



PRODUIT

| | |
|-----------|------------------------------|
| Nom | ZEN TUBE 48V 3 16° 3000K NTW |
| Référence | A3411311NTW |
| Couleur | Noir Texturé - Rail Blanc |
| RAL | 9005 |
| Catégorie | TRACKLIGHTS |

SOURCE DE LUMIÈRE

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Type | LED |
| Flux lumineux brut | 3190 lm |
| Température de couleur | 3000 K |
| Stabilité chromatique | MacAdam Step 2 |
| Indice de reproduction chromatique | CRI > 90 |
| Puissance | 23 W |
| Courant | 700 mA |
| Efficacité | 139 lm/W |
| Durée de vie de la LED | L80B10 > 60.000h |

LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

| | |
|----------------------------|-----|
| Efficacité lumineuse | 90% |
| Angle du faisceau lumineux | 16° |

LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

| | |
|---------------------------------|---------|
| Driver | Inclus |
| Valeurs de puissance du système | 24,21 W |
| Tension | 48Vdc |
| Variation d'intensité | Non Dim |
| Classe d'isolation électrique | II |

D'AUTRES DONNÉES

| | |
|---------------------------|-------------------------------|
| Étanchéité | IP20 |
| Contrôle sans fil | Veuillez consulter |
| Angle de basculement | 270° |
| Angle de rotation | 355° |
| Type de rail | Track 48V |
| Poids | 835 g |
| Poids avec emballage | 1005 g |
| Dimensions de l'emballage | 274 x 228 x 98 mm |
| Unités par emballage | 1 |
| Matériaux | Aluminium / Verre Transparent |

Choisissez Zen Tube le tracklight d'ArkoslighT le plus lauréat pour son design. Un projecteur élégant et attrayant. Dans sa petite taille renferme des fonctionnalités étonnantes pour une pièce aussi minimaliste.

DIAGRAMME POLAIRE

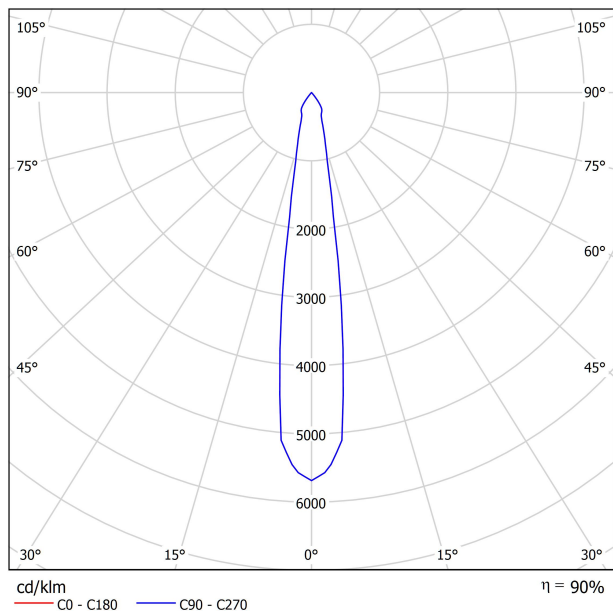
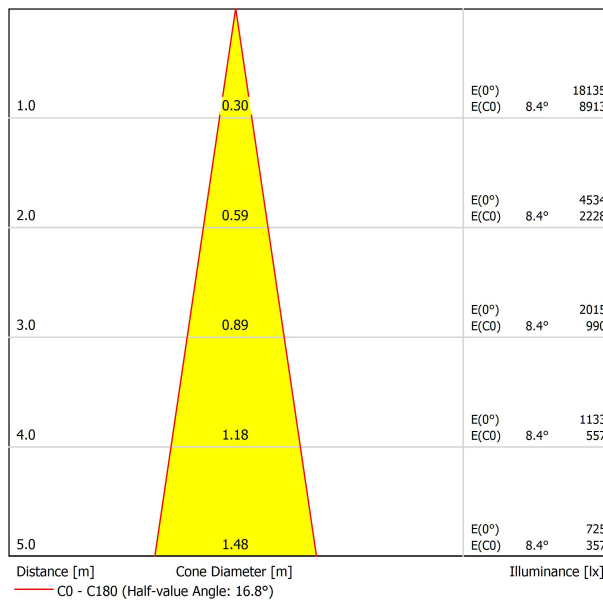


DIAGRAMME CONIQUE



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.



| | PRODUCT |
|-----------|-----------------------------|
| Model | Anti-glare Honeycomb Louver |
| Reference | 07020200 |
| Category | Accessories |

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.



Accessoire composé d'une grille en nid d'abeille pour réduire l'éblouissement et l'incidence directe des rayons dans la vision.



| | PRODUCT |
|-----------|----------------------|
| Model | Elliptical Refractor |
| Reference | 07000800 |
| Category | Accessories |

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.

Lentille qui reformule le faisceau lumineux pour obtenir une forme elliptique par le biais de la réfraction de la lumière dans son verre optique.



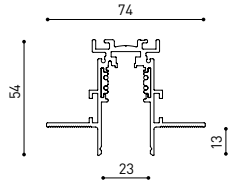
| | PRODUCT |
|------------------|---------------------|
| Model | Beam Mixer Diffuser |
| Reference | 08050200 |
| Category | Accessories |

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.

Le Diffuseur homogénéisateur de faisceau lumineux s'utilise pour atténuer les distorsions de l'émission de lumières provoquées par les lentilles paraboliques, Fresnel ou collimateurs TIR, sans allonger de manière significative le faisceau.

Son design exclusif permet une excellente homogénéisation en champs lointains et un mélange chromatique d'une luminosité axiale remarquable. Comparé avec un diffuseur traditionnel, ce diffuseur maintient une plus haute intensité lumineuse au centre du faisceau (CBPC) et diminue l'indésirable effet "champs de lumière" dans les angles plus amples.

TRACK 48V



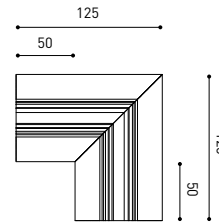
TRACK 48V TRIMLESS

| | | | |
|--|-------------|----|---|
| TRACK 48V TRIMLESS 1m | A338-01-00- | WT | N |
| TRACK 48V TRIMLESS 2m | A338-02-00- | WT | N |
| TRACK 48V TRIMLESS 3m | A338-03-00- | WT | N |
| TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° One Plane | A338-06-00- | WT | N |
| TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° Two Planes | A338-07-00- | WT | N |

RECOMMENDED FOR INSTALLATIONS WHERE THE PROFILE CAN BE INSTALLED BEFORE THE FALSE PLASTERBOARD CEILING (THICKNESS 12,5mm.)

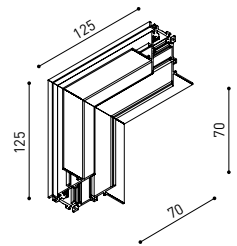


TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° One Plane

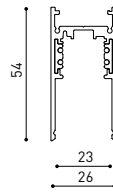


*Electrical connection not included

TRACK 48V TRIMLESS Corner 90° Two Planes



*Electrical connection not included

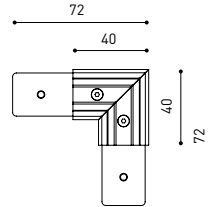


TRACK 48V SURFACE

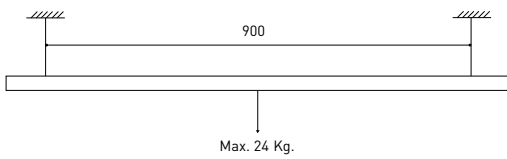
| | | | |
|--|-------------|----|----|
| TRACK 48V SURFACE 1m | A338-11-00- | WT | NT |
| TRACK 48V SURFACE 2m | A338-12-00- | WT | NT |
| TRACK 48V SURFACE 3m | A338-13-00- | WT | NT |
| TRACK 48V SURFACE Corner 90° One Plane | A338-14-00- | WT | NT |



TRACK 48V SURFACE Corner 90° One Plane



*Electrical connection not included



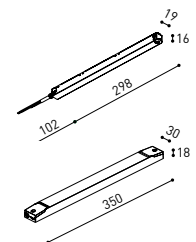
DROP VOLTAGE TABLE

| 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 |

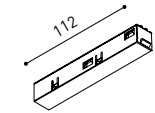
| | P | V | D |
|---|------|-----|------------------|
| CONSTANT VOLTAGE LED POWER SUPPLY 0434-01-61* | 100W | 48V | 298 x 16 x 19 mm |
| 0434-01-62 | 150W | 48V | 350 x 30 x 18 mm |

220 V ~
240

*To be installed inside the track.

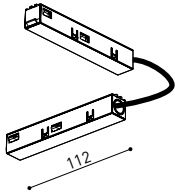


ALL 48V TRACK



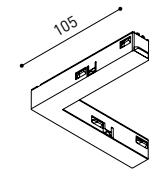
TRACK 48V Live-End Connector

A338-00-01- | W | N |



TRACK 48V Corner Connector

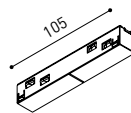
A338-00-12- | W | N |



TRACK 48V Corner 90° Connector One Plane

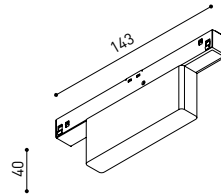
A338-00-24- | W | N |

*Not suitable for trimless version



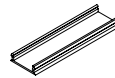
TRACK 48V Central Connector

A338-00-02- | W | N |



TRACK 48V Wireless Control

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



TRACK 48V Cover Gap 1m

A338-00-30- | N |

TRIMLESS 48V



TRACK 48V TRIMLESS Short T-Bracket

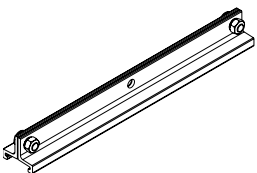
A338-00-03



TRACK 48V Clamp for M6 ROD

A338-00-09

*See accessories quantities



TRACK 48V TRIMLESS Long T-Bracket

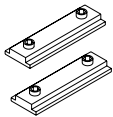
A338-00-04



TRACK 48V Track Clamp

A338-00-10

*See accessories quantities



TRACK 48V TRIMLESS Straight Joiners (2 units)

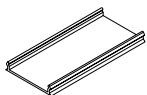
A338-00-05- | WT | N |



TRACK 48V TRIMLESS Suspension Kit

A338-00-08

*See accessories quantities



TRACK 48V TRIMLESS Plaster Installation Guard 1m

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



TRACK 48V TRIMLESS & SURFACE End

A338-00-06- | WT | NT |

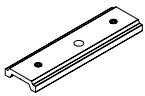


TRACK 48V TRIMLESS & SURFACE End Feed

A338-00-07- | WT | NT |

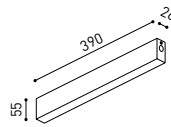
SURFACE, SUSPENSION 48V

SURFACE 48V



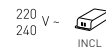
TRACK 48V SURFACE Straight Joiner

A338-00-11



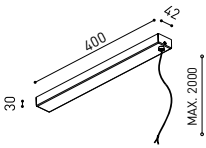
TRACK 48V Power Supply Case

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



*To be installed aside 48V Surface Tracks

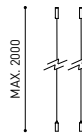
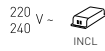
SUSPENSION 48V



TRACK 48V Wired Power Supply Case

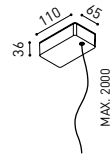
A338-00-25- | NT | WT | 150 W NO DIM

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



TRACK 48V SURFACE Suspension Kit (2 units)

A338-00-15- | WT | NT |



TRACK 48V SURFACE Suspension Feed Kit

A338-00-16- | W | N | NO DIM

A338-00-17- | W | N | DIM

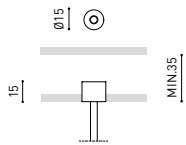
*For remote power supply

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

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

*For power supply inside the track

WIRE TRIMLESS ACCESSORIES



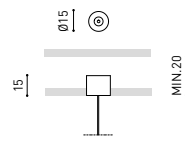
FEED

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



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

* AS MANY PIECES AS NEEDED ACCORDING TO YOUR PRODUCT



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

