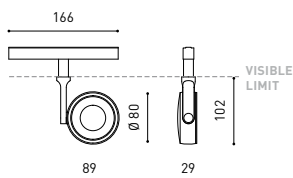




## DIMENSIONES



## ACCESORIOS



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 48V OPTIONS

## PREMIOS



## PRODUCTO

|            |                        |
|------------|------------------------|
| Nombre     | SIX M 48V 38° 4000K NT |
| Referencia | A3300132NT             |
| Color      | Negro Texturado        |
| RAL        | 9005                   |
| Categoría  | TRACKLIGHTS            |

## INFORMACIÓN LUMÍNICA

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Fuente de Luz                    | LED                       |
| Flujo Lumínico                   | 2160 Lm                   |
| Potencia                         | 17 W                      |
| Potencia del sistema             | 17,89 W                   |
| Temperatura de color             | 4000 K                    |
| Índice de reproducción cromática | CRI>90                    |
| Estabilidad cromática            | Mac Adam Step 2           |
| Ángulo del haz de luz            | 38°                       |
| Eficiencia lumínica              | 93%                       |
| Eficacia                         | 127 Lm/W                  |
| Intensidad de corriente          | 500 mA                    |
| Control por bluetooth            | Consultar                 |
| Driver                           | Incluido                  |
| Clase de Seguridad Eléctrica     | III                       |
| Tensión                          | 48 Vdc                    |
| Eficiencia Energética            | A+                        |
| Horas de Vida del LED            | L80B10 (Tj=85°C) >60.000h |

## OTROS DATOS

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Estanqueidad          | IP20                     |
| Ángulo de basculación | 310°                     |
| Ángulo de giro        | 360°                     |
| Tipo de carril        | Track 48V                |
| Peso                  | 303 g.                   |
| Peso con embalaje     | 375 g.                   |
| Dimensiones embalaje  | 188 × 165 × 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

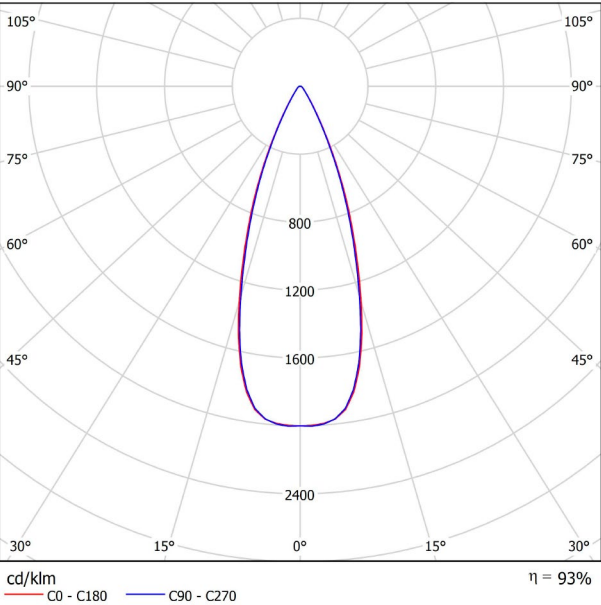
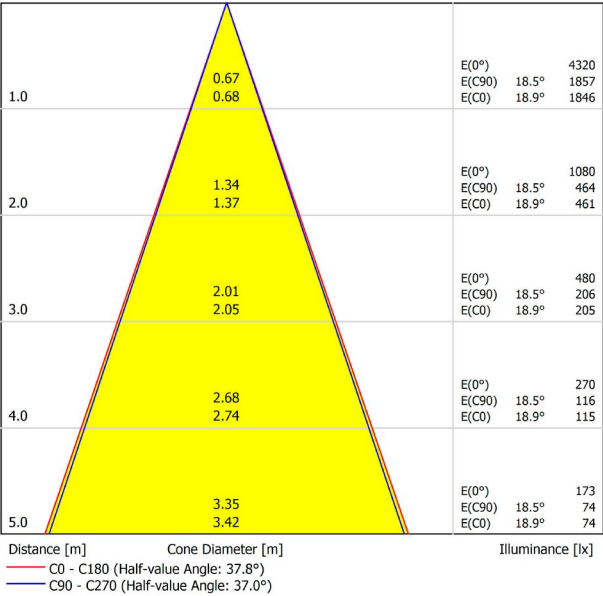


DIAGRAMA CÓNICO



# LED DE ALTA CROMATICIDAD

ARKOSLIGHT®

PARA PRESENTACIÓN COMERCIAL DE PRODUCTO

| Vivid Model<br>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.

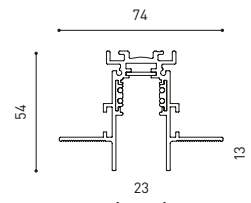
Esta fuente de luz LED especial ofrece una paleta de colores más atractiva e intensa, por encima de lo que lo hace un LED convencional. Esto se consigue gracias a la configuración del LED bajo un "parámetro especial de saturación" que consigue que los colores y la textura de los objetos se muestren más 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

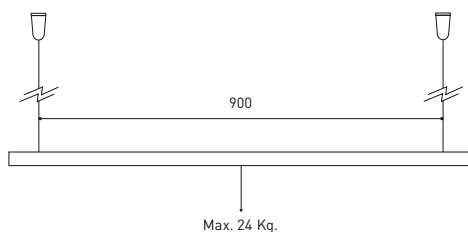
**ARKOSLIGHT®**

## TRACK 48V SURFACE

Available on request. Please consult.



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



|                                      |                                                                                               | P          | I    | D   |                 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|-----|-----------------|
| CONSTANT VOLTAGE<br>LED POWER SUPPLY | <br>NO DIM | 0434-01-21 | 75W  | 48V | 180 x 52 x 30mm |
|                                      |                                                                                               | 0434-01-22 | 150W | 48V | 240 x 60 x 49mm |

### CABLE SECTION AND LENGHT BETWEEN TRACK 48V AND POWER SUPPLY

| TRACK LENGHT (m) |                     | 10 |    |    | 20 |    | 29 |
|------------------|---------------------|----|----|----|----|----|----|
| CABLE LENGHT (m) |                     | 1  | 10 | 20 | 1  | 10 | 1  |
| POWER (W)        | CABLE SECTION (mm²) |    |    |    |    |    |    |
| 75W              | 0,75mm²             | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
|                  | 1,5mm²              | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| 150W             | 0,75mm²             | ✓  | ✓  | X  | ✓  | ✓  | ✓  |
|                  | 1,5mm²              | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |

COLOUR | N ■ RAL 9005 |

Recommended for installations where the profile can be installed before the false plasteboard ceiling (thickness 12,5mm.)

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



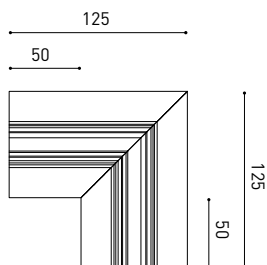
# TRACK 48V TRIMLESS

**ARKOSLIGHT®**

## TRACK 48V SURFACE

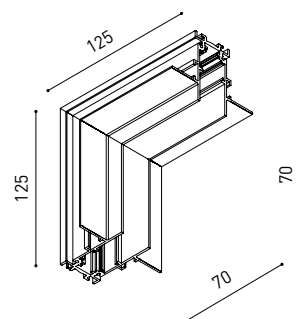
Available on request. Please consult.

TRACK 48V 90° CORNER One Plane

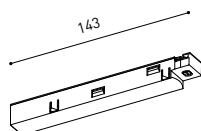


\*Electrical connection not included

TRACK 48V 90° CORNER Two Planes

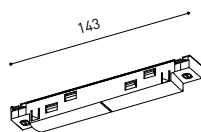


\*Electrical connection not included



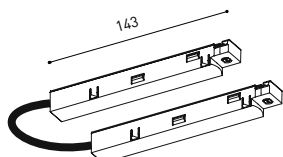
TRACK 48V Live-End Connector

A338-00-01- | N |



TRACK 48V Central Connector

A338-00-02- | N |



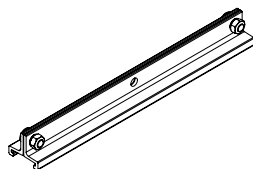
TRACK 48V Corner 90° Connector

A338-00-12



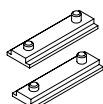
TRACK 48V Short T-Bracket

A338-00-03



TRACK 48V Long T-Bracket

A338-00-04



TRACK 48V Straight Joiners (2 Units)

A338-00-05

TRACK 48V End

A338-00-06- | N |

TRACK 48V End Feed

A338-00-07- | N |

TRACK 48V Suspension Kit

A338-00-08

See accessories quantities\*

TRACK 48V Clamp for M6 ROD

A338-00-09

See accessories quantities\*

TRACK 48V Track Clamp

A338-00-10

See accessories quantities\*

### \* SUGGESTED MOUNTING ACCESSORIES QUANTITIES

1000 mm - 2 Pcs.

2000 mm - 3 Pcs.

3000 mm - 4 Pcs.

COLOUR | N ■ RAL 9005 |

Recommended for installations where the profile can be installed before the false plasteboard ceiling (thickness 12,5mm.)

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

