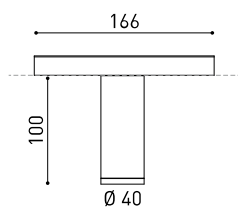




## Dimensiones



## Accesorios



ANTI-GLARE HONEYCOMB LOUVER



BEAM MIXER DIFFUSER



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 48V OPTIONS

## Premios



Nombre	TOP 48V SHORT 20° 3000K NT
Referencia	A3390111NT-S
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	TRACK LIGHTS

Tipo	LED
Flujo luminoso	640 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	6,5 W
Corriente	700 mA
Eficacia	98 lm/W
Horas de vida del LED	L90B10 > 55.000h
Eficiencia energética	F

Eficiencia lumínica	92%
Ángulo del haz de luz	20°

Potencia del sistema	7,62 W
Tensión	48Vdc
Regulación	No Dim
Clase de seguridad eléctrica	II

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Tipo de carril	Track 48V
Peso	160 g
Peso con embalaje	230 g
Dimensiones embalaje	188 x 163 x 53 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato

## PRODUCTO

## FUENTE DE LUZ

## LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

## LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

## OTROS DATOS

Top 48V es una luminaria miniaturizada que cumple la función de downlight para sistemas de carril de bajo voltaje. Su compacto tamaño hace de Top una solución idónea para instalarse en proyectos donde se persigue una presencia discreta de la luminaria en la escena. Formalmente es un diseño de líneas puras y estética arquitectural. Lumínicamente, Top ofrece una distribución cónica, con tres posibles ángulos de apertura (flood, medium y spot).

Diagrama polar

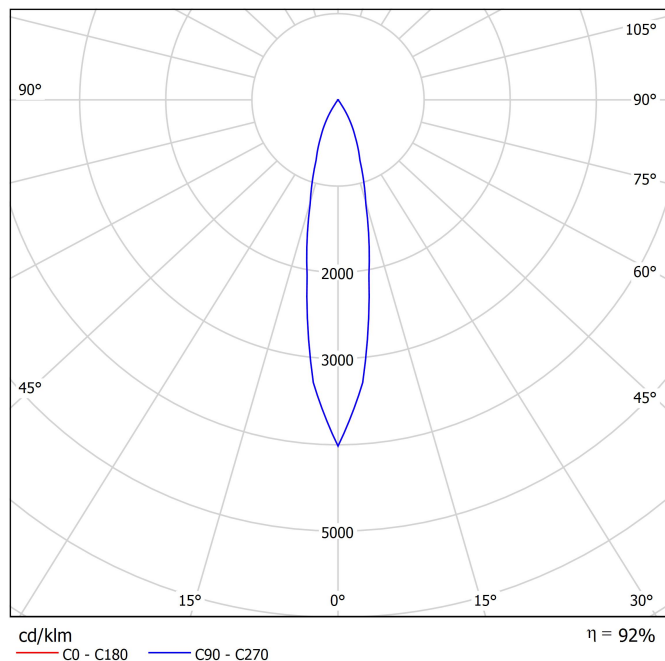
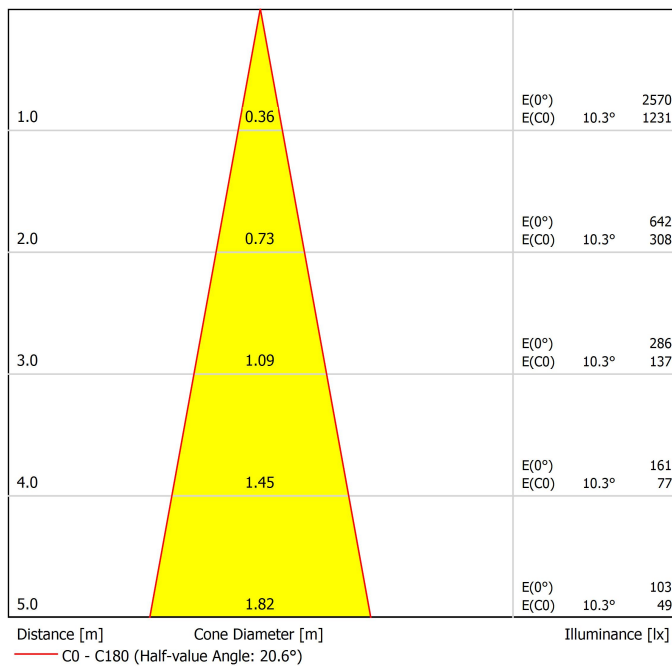


Diagrama cónico





PRODUCT	
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	08070000NT
Colour	NT ■   Textured black
Category	Accessories

NO SE VENDE POR SEPARADO 

## Rejilla tipo panal antideslumbrante

Accesorio compuesto por una rejilla en forma de panal que controla el haz de luz, reduce el deslumbramiento y protege la visión directa de la fuente luminosa.



	PRODUCT
Model	Beam Mixer Diffuser
Reference	08050100
Category	Accessories

NO SE VENDE POR SEPARADO.

### Difusor para homogeneizar el haz de luz

El difusor homogeneizador del haz de luz mezcla y suaviza las irregularidades causadas por lentes parabólicas, Fresnel o colimadores TIR, logrando una distribución más uniforme sin alargar significativamente el haz.

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
 Reading			•	•	
 Fruits & Vegetables		•	•		
 Bakery	•				
 Retail		•	•		
 Cosmetics			•	•	
 Meat					•
 Fish				•	
 Seafood				•	•

## LED de alta cromaticidad

### Para presentación comercial de producto.

Arkosligh ofrece en algunos de sus productos la posibilidad de incorporar un LED especial, orientado a potenciar la promoción visual de bienes y productos con fines comerciales.

Se trata de un LED de alta cromaticidad, seleccionado para realzar los tonos que favorecen una percepción psicológica positiva del objeto iluminado.

Esta fuente de luz proporciona una paleta cromática más atractiva e intensa que la de un LED convencional. Esto se logra mediante una configuración específica del LED bajo un "parámetro especial de saturación", que permite que los colores y texturas de los objetos se perciban de forma más viva dentro del espectro visible.

Para ello, se eligen cuidadosamente el diodo y su fósforo de recubrimiento en función de cada aplicación.





## Power Supply Options

Select the appropriate power feed to deliver 48V to the system based on your track layout and installation type.

### For all tracks

#### Constant Voltage LED POWER SUPPLY

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

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



#### DROP VOLTAGE TABLE

POWER (W)	CABLE SECTION (mm <sup>2</sup> )	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

## Connection diagrams:

### Surface



Remote driver installation

Integrated driver installation

### Suspension



Aside box

Remote driver installation

Integrated driver installation

COLOUR | N ■ RAL 9005 |

## Other accessories

### Suspension components

For a suspended configuration, use surface components together with the following accessories:

<b>SURFACE Suspension Kit (2 units) 48V</b>	
A338-00-15-	NT   WT



For suspension aside box installation replace the power supply:

<b>Wired Power Supply Case 48V</b>	
A338-00-25-	NT   WT   150W  NO DIM
A338-00-26-	NT   WT   150W  DIM

220  
240 V~ INCL



Required for remote or integrated driver installation:

<b>Suspension Feed Kit 48V</b>	
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

For installing the suspension system cleanly and discreetly — with no visible ceiling boxes or mounting elements.

#### FEED

<b>Mains Trimless*</b>	
A023-00-01-	W   N    NO DIM

<b>Mains Thick Trimless*</b>	
A023-00-02-	W   N    DIM



#### PRODUCT CONFIGURATOR

Use our online configurator to design your own custom product layout. The tool will guide you through the process and automatically calculate the required drivers and accessories.

[Start your configuration ->](#)

#### FASTENING

<b>Steel Cable Trimless*</b>	
A023-00-05-	W   N



\* As many pieces as needed according to your product

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

