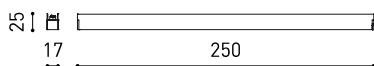




DIMENSIONES



ACCESORIOS



MINIMAL TRACK OPTIONS

PREMIOS



PRODUCTO

Nombre	LINE MICRO 250 24V 2700K N
Referencia	A3950000N
Color	Negro Mate
RAL	Anodizado, baño de color, similar a RAL 9005
Categoría	TRACKLIGHTS

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	330 lm
Temperatura de color	2700 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	2 W
Corriente	400 mA
Eficacia	165 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 60.000h

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	52%
Ángulo del haz de luz	113°

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Driver	Incluido
Potencia del sistema	2,22 W
Tensión	24Vdc
Regulación	No Dim
Clase de seguridad eléctrica	II

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Tipo de carril	Minimal Track
Peso	95 g
Peso con embalaje	125 g
Dimensiones embalaje	265 x 46 x 40 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato

La finísima luminaria lineal de luz difusa que destaca por su pequeño formato y discreción. Esta solución traslada a este sistema de carril las características lumínicas y las ventajas de la iluminación longitudinal con difusor para aplicaciones de luz general.

DIAGRAMA POLAR

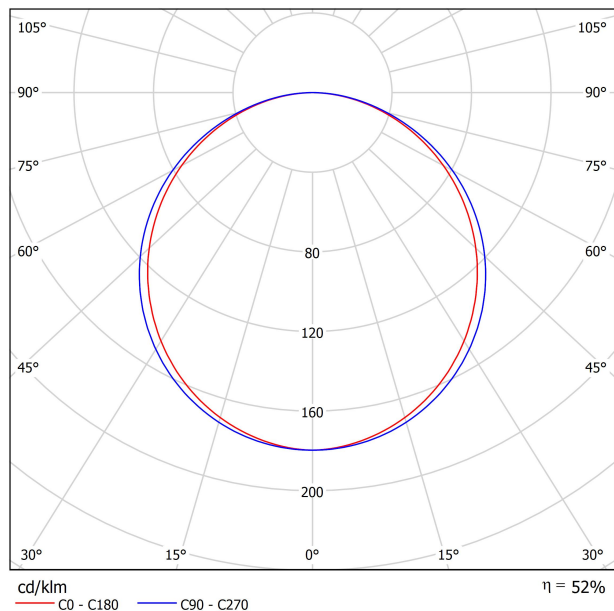
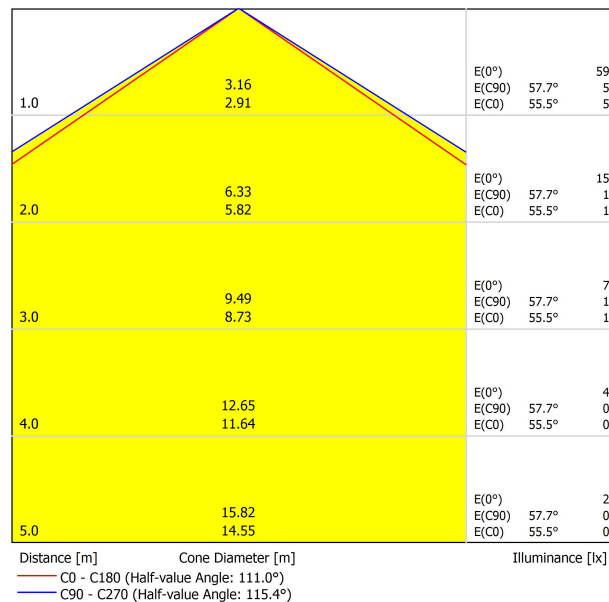


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	21.1	22.4	21.4	22.7	22.9	21.4	22.7	21.7	22.9	23.2	23.2
	3H	22.9	24.1	23.3	24.4	24.7	23.2	24.5	23.6	24.7	25.0	25.0
	4H	23.6	24.8	24.0	25.1	25.4	24.0	25.1	24.3	25.4	25.7	25.7
	6H	24.2	25.3	24.6	25.6	25.9	24.5	25.6	24.9	25.9	26.2	26.2
	8H	24.4	25.4	24.8	25.7	26.1	24.7	25.8	25.1	26.1	26.4	26.4
	12H	24.5	25.5	24.9	25.8	26.2	24.9	25.9	25.3	26.2	26.5	26.5
4H	2H	21.7	22.9	22.0	23.1	23.4	21.9	23.1	22.3	23.4	23.6	23.6
	3H	23.8	24.8	24.1	25.1	25.4	24.0	25.0	24.4	25.3	25.7	25.7
	4H	24.6	25.5	25.0	25.9	26.2	24.9	25.8	25.3	26.1	26.5	26.5
	6H	25.3	26.1	25.8	26.5	26.9	25.6	26.4	26.0	26.8	27.2	27.2
	8H	25.6	26.3	26.0	26.7	27.1	25.9	26.6	26.3	27.0	27.4	27.4
	12H	25.8	26.4	26.2	26.8	27.2	26.1	26.7	26.5	27.1	27.6	27.6
8H	4H	25.0	25.7	25.4	26.1	26.5	25.2	25.9	25.7	26.3	26.7	26.7
	6H	25.8	26.4	26.3	26.8	27.3	26.1	26.7	26.6	27.1	27.6	27.6
	8H	26.2	26.7	26.7	27.1	27.6	26.5	27.0	26.9	27.4	27.9	27.9
	12H	26.4	26.9	26.9	27.3	27.8	26.8	27.2	27.2	27.7	28.2	28.2
12H	4H	25.0	25.7	25.5	26.1	26.5	25.3	25.9	25.7	26.3	26.7	26.7
	6H	25.9	26.4	26.4	26.9	27.4	26.2	26.7	26.7	27.1	27.6	27.6
	8H	26.3	26.8	26.8	27.2	27.7	26.6	27.0	27.1	27.5	28.0	28.0
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H		+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.3					
S = 2.0H		+0.3 / -0.6					+0.3 / -0.6					
Standard table		BK06					BK06					
Correction Summand		10.5					10.8					
Corrected Glare Indices referring to 330lm Total Luminous Flux												

GUÍA DE INSTALACIÓN



<https://youtu.be/KnedJbKp7oo>



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.

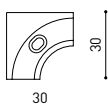
24V | Max. 4A



MINIMAL TRACK 24V Corner 90° 1 Plane

A384-00-02- | N | WT |

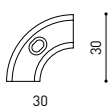
Cable Length = 35mm.



MINIMAL TRACK 24V Corner 90° 1 Plane Rounded

A384-00-03- | N | WT |

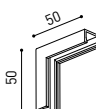
Cable Length = 35mm.



MINIMAL TRACK 24V Corner 90° 2 Planes

A384-00-04- | N | WT |

Cable Length = 100mm.



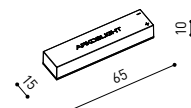
MINIMAL TRACK 24V End Cap


A384-00-05- | N | WT |

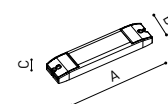
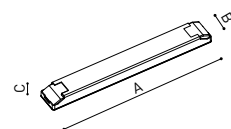
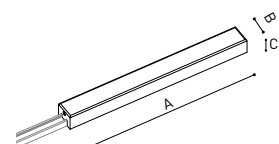


MINIMAL TRACK 24V Connection Box

A384-00-06- | N | WT |

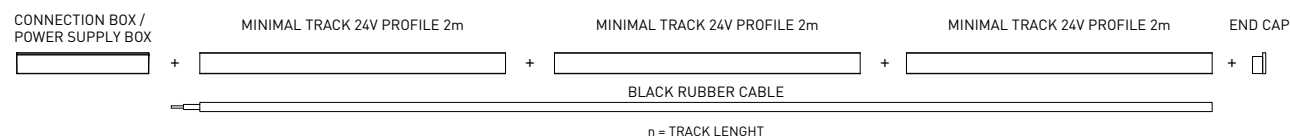
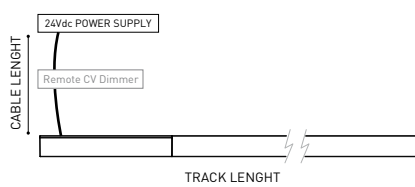


					P	V	D [A x B x C]	
MINIMAL TRACK 24V Power Supply Box	ON/OFF	A384-00-07-	NT	WT	40W	24V	280 x 30 x 24mm	
		A384-00-08-	NT	WT	100W	24V	280 x 30 x 24mm	
220 240	V~	Included ON/OFF 24Vdc Power Supply.						
MINIMAL TRACK 24V Remote Power Supply	ON/OFF	0434-01-37				60W	24V	180 x 52 x 30mm
		0433-10-22				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	
		0433-01-33	CASAMBI			24V	172 x 42 x 20mm	
		0434-01-64	WIFI			24V	105 x 44 x 23mm	
24 V								



DROP VOLTAGE TABLE

POWER [W]	CABLE SECTION [mm²]	CABLE LENGTH [m]			
		<5	<10	<20	<30
		TRACK LENGTH [m]			
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

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

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



MINIMAL TRACK SUSPENSION

ARKOSLIGHT



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.

MINIMAL TRACK 24V Suspension Straight Joiner

A400-00-02- | N | WT |

MINIMAL TRACK 24V Suspension Kit

A400-02-04- | N | WT |

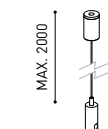
Max distance between suspension kits = 100 cm.

MINIMAL TRACK 24V Suspension End Caps

A400-00-05- | N | WT |

Two End Caps Included.

24 V | Max. 4A



			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
220 240 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
		0433-01-33	CASAMBI	24V	172 x 42 x 20mm
		0434-01-64	WIFI	24V	105 x 44 x 23mm

24V



DROP VOLTAGE TABLE

		CABLE LENGTH (m)			
		<5	<10	<20	<30
POWER (W)	CABLE SECTION (mm²)	TRACK LENGTH (m)			
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

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

5Year
GUARANTEE

WIRE TRIMLESS ACCESSORY

MINIMAL TRACK SUSPENSION

ARKOSLIGHT®



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 es una colección de accesorios que permiten instalar los tensores y cables de las luminarias de suspensión de Arkoslight directamente desde el techo, sin ningún lorón ni anclaje visto. Se logra así una aplicación minimalista y visualmente limpia en el espacio.

Con los Wire Trimless Accessory los elementos adyacentes al techo del producto estándar (florones, anclajes, cajas de driver...) se esconden a través de una simple aplicación de empotramiento.

Wire Trimless Accessory reduce el peso visual de la instalación y genera una estética extremadamente minimalista. Los cables nacen desde el material en el techo como parte de la estructura. Este detalle genera una disposición mucho más pura y esencial, especialmente, en composiciones de varias unidades.



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

