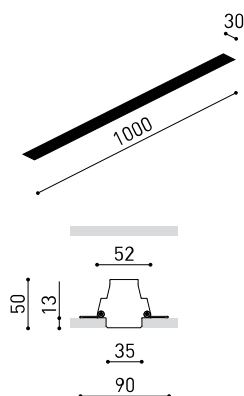




Dimensiones



Accesorios



CUSTOM & MOUNTING
ACCESSORIES



DRIVER OPTIONS

Nombre	BRIGHT LINE HO TRIMLESS 1000mm 3000K W
Referencia	A3040031W
Color	Blanco Mate
RAL	9016
Categoría	CUSTOM SYSTEMS

Tipo	LED
Flujo luminoso	2382 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Potencia	23 W
Eficacia	104 lm/W
Horas de vida del LED	L80B10 >60.000h
Eficiencia energética	F

Eficiencia lumínica	43%
Ángulo del haz de luz	110°

Driver	Excluido: Debe colocarse en remoto
Tensión	24Vdc
Regulación	No Dim / DALI / Push
Clase de seguridad eléctrica	⚡

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Difusor incluido	No
Peso	1160 g
Peso con embalaje	1760 g
Dimensiones embalaje	Ø100 x 1085 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato

PRODUCTO

FUENTE DE LUZ

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

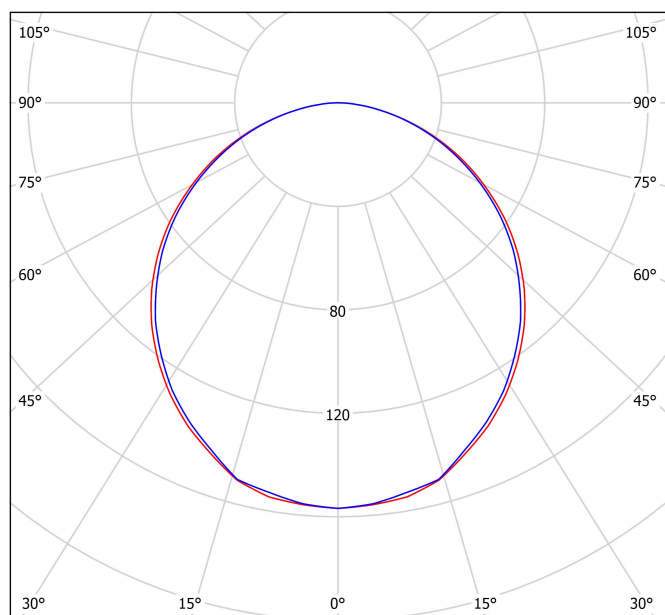
LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

OTROS DATOS



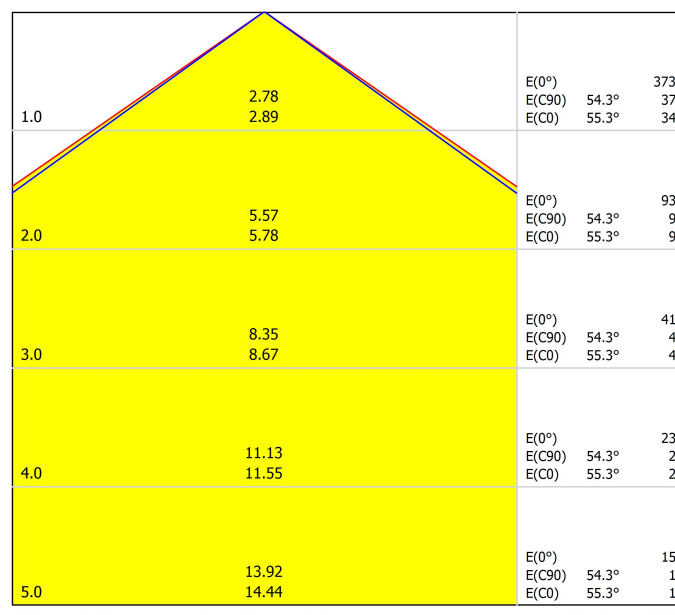
Bright Line es una luminaria personalizable en forma línea de luz difusa, de sólo 3cms, perfectamente integrada en la arquitectura. Con una continuidad y homogeneidad de la luz perfecta en todo su recorrido, se trata de un producto que sirve a diseñadores y arquitectos para dibujar con su trazo las líneas luminosas que subrayan las formas arquitectónicas, las directrices espaciales, los sentidos de tránsito... Compuesta por un sistema modular, Bright Line puede definir líneas rectas y giros a 90° en superficies planas. *** NOTA: Recomendado para instalaciones en las que el perfil se puede instalar antes que el falso techo de yeso (espesor de 12,5mm).

Diagrama polar



cd/klm $\eta = 43\%$
 — C0 - C180 — C90 - C270

Diagrama cónico



Distance [m] Cone Diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half-value Angle: 110.6°)
 — C90 - C270 (Half-value Angle: 108.6°)

UGR

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
ρ Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30
ρ Floor	20	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	20.1	21.4	20.4	21.6	21.9	19.9	21.3	20.2	21.5	21.7	21.7
	3H	21.8	23.0	22.2	23.3	23.6	21.7	22.9	22.0	23.2	23.4	23.4
	4H	22.5	23.6	22.8	23.9	24.2	22.3	23.5	22.7	23.8	24.1	24.1
	6H	23.0	24.0	23.3	24.3	24.6	22.8	23.9	23.2	24.2	24.5	24.5
	8H	23.1	24.1	23.5	24.4	24.7	23.0	24.0	23.3	24.3	24.6	24.6
4H	12H	23.2	24.1	23.6	24.5	24.8	23.1	24.0	23.4	24.4	24.7	24.7
	2H	20.6	21.7	20.9	22.0	22.3	20.5	21.6	20.8	21.9	22.2	22.2
	3H	22.6	23.5	23.0	23.9	24.2	22.5	23.4	22.8	23.8	24.1	24.1
	4H	23.4	24.2	23.8	24.6	25.0	23.3	24.1	23.7	24.5	24.8	24.8
	6H	24.0	24.7	24.4	25.1	25.5	23.9	24.6	24.3	25.0	25.4	25.4
8H	12H	24.2	24.9	24.6	25.3	25.7	24.1	24.8	24.5	25.2	25.6	25.6
	4H	23.7	24.4	24.1	24.8	25.2	23.6	24.3	24.0	24.7	25.1	25.1
	6H	24.4	25.0	24.9	25.4	25.9	24.3	24.9	24.8	25.3	25.8	25.8
	8H	24.7	25.2	25.2	25.6	26.1	24.6	25.1	25.1	25.6	26.0	26.0
	12H	24.9	25.3	25.4	25.8	26.3	24.8	25.2	25.3	25.7	26.2	26.2
12H	4H	23.7	24.3	24.2	24.7	25.2	23.6	24.2	24.1	24.6	25.1	25.1
	6H	24.5	25.0	25.0	25.4	25.9	24.4	24.9	24.9	25.3	25.8	25.8
	8H	24.8	25.2	25.3	25.7	26.2	24.7	25.1	25.2	25.6	26.1	26.1
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	+0.4 / -0.6					+0.4 / -0.7						
Standard table	BK06					BK06						
Correction Summand	1.7					1.6						
Corrected Glare Indices referring to 2382lm Total Luminous Flux												

Guía de instalación



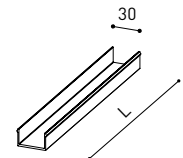
<https://youtu.be/tgGsQdaYe-w>

Bright Line components

ARKOSLIGHT

Bright Line es un sistema de iluminación lineal de 24 V compuesto por secciones lineales de luz. Una vez definida la combinación deseada de módulos, completa la instalación con los difusores, tapas y conectores lineales que se presentan en esta sección.

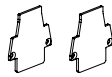
		L
BRIGHT LINE Diffuser	A303-10-01	1000mm
	A303-10-02	2000mm
	A303-10-03	3000mm



End Caps Kit

A303-10-00- | W |

Thickness of each cover 2mm.



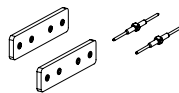
Power Line

A303-10-05

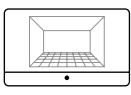
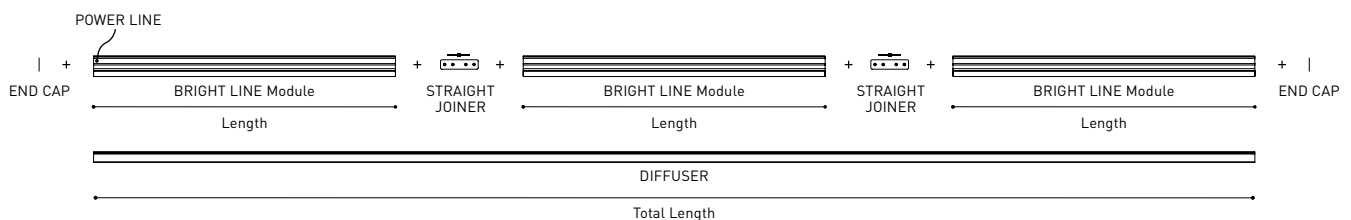


Straight Joiner

A303-10-04



Esquema de conexión:



PRODUCT CONFIGURATOR

Utiliza nuestro configurador online para diseñar tu propia composición personalizada. La herramienta te guiará durante el proceso y calculará automáticamente los drivers y accesorios necesarios.

[Inicia tu configuración →](#)

GUÍA DE INSTALACIÓN TRIMLESS
<https://youtu.be/tgGsQdaYe-w>



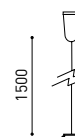
COLOUR | W RAL 9016 |

MATERIAL | AL | PC |



MOUNTING ACCESSORIES OPTIONS

Track Fixation Kit	A219-21-06- B
Track Flush Ceiling Kit	A219-22-06- B
Track Track Clamp Kit for M6 ROD	A219-21-21- B
Track Suspension Kit	A219-21-10- B



SUGGESTED MOUNTING ACCESSORIES QUANTITIES

250 mm - 1 Pcs

500 mm - 1 Pcs

1000 mm - 2 Pcs

2000 mm - 2 Pcs

3000 mm - 3 Pcs

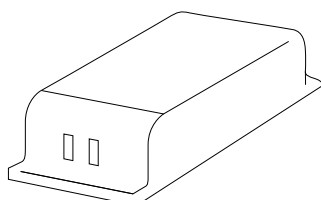
Corner 90° One Plane - 2Pcs.



Corner 90° Two Planes - 3 Pcs - One unit (in the ceiling) and two units (in the wall) can be combined.



TRIMLESS INSTALLATION GUIDE

<https://youtu.be/tgGsQdaYe-w>



CONSTANT VOLTAGE LED POWER SUPPLY		P	V	Max Length	Max Length H0	D
 NO DIM	0433-10-22	100W	24V	7000mm	3750mm	300 x 40 x 21mm
 DALI PUSH	0433-10-23	80W	24V	6250mm	3000mm	345 x 32 x 22mm
	0433-10-24	160W	24V	7000mm	5000mm	300 x 50 x 35mm

220 V~
240 V~

Driver must be placed on remote



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

