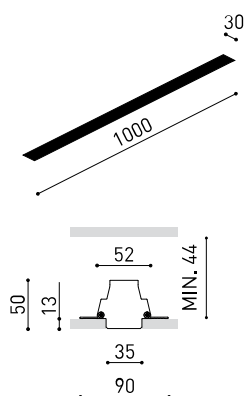




DIMENSIONES



ACCESORIOS

CUSTOM & MOUNTING
ACCESSORIES

DRIVER OPTIONS

Nombre	BRIGHT LINE TRIMLESS 1000mm 3000K W
Referencia	A3030031W
Color	Blanco Mate
RAL	9016
Categoría	CUSTOM SYSTEMS

PRODUCTO

Tipo	LED
Flujo Luminoso	1230 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	11,5 W
Eficacia	107 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 60.000h

FUENTE DE LUZ

Eficiencia Lumínica	43%
Ángulo del haz de luz	110°

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

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

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

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

OTROS DATOS

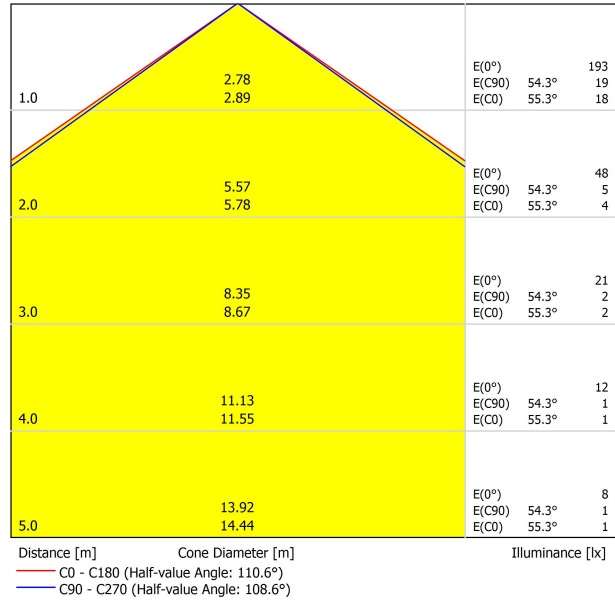


Bright Line es una luminaria personalizable en forma línea de luz difusa, de sólo 3cms, perfectamente integrada en la arquitectura. Con una continuidad y homogeneidad de la luz perfecta en todo su recorrido, se trata de un producto que sirve a diseñadores y arquitectos para dibujar con su trazo las líneas 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



DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
		70	70	50	50	30	30	70	70	50	50	30
p Ceiling		50	30	50	30	30	30	50	30	50	30	30
p Walls		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis	Viewing direction parallel to lamp axis										
X Y												
2H	2H	17.8	19.1	18.1	19.3	19.6	17.6	19.0	17.9	19.2	19.4	
	3H	19.5	20.7	19.9	21.0	21.3	19.4	20.6	19.7	20.9	21.1	
	4H	20.2	21.3	20.5	21.6	21.9	20.1	21.2	20.4	21.5	21.8	
	6H	20.7	21.7	21.0	22.0	22.3	20.5	21.6	20.9	21.9	22.2	
	8H	20.8	21.8	21.2	22.1	22.4	20.7	21.7	21.0	22.0	22.3	
12H	20.9	21.8	21.3	22.2	22.5	20.8	21.7	21.1	22.1	22.4		
4H	2H	18.3	19.4	18.6	19.7	20.0	18.2	19.3	18.5	19.6	19.9	
	3H	20.3	21.3	20.7	21.6	21.9	20.2	21.1	20.6	21.5	21.8	
	4H	21.1	21.9	21.5	22.3	22.7	21.0	21.8	21.4	22.2	22.6	
	6H	21.7	22.4	22.1	22.8	23.2	21.6	22.3	22.0	22.7	23.1	
	8H	21.9	22.6	22.3	23.0	23.4	21.8	22.5	22.2	22.9	23.3	
12H	22.0	22.6	22.5	23.1	23.5	21.9	22.6	22.4	23.0	23.4		
8H	4H	21.4	22.1	21.8	22.5	22.9	21.3	22.0	21.7	22.4	22.8	
	6H	22.1	22.7	22.6	23.1	23.6	22.0	22.6	22.5	23.0	23.5	
	8H	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8	22.3	22.8	22.8	23.3	23.7	
	12H	22.6	23.0	23.1	23.5	24.0	22.5	23.0	23.0	23.4	23.9	
12H	4H	21.4	22.0	21.9	22.4	22.9	21.3	21.9	21.8	22.3	22.8	
	6H	22.2	22.7	22.7	23.1	23.6	22.1	22.6	22.6	23.0	23.5	
	8H	22.5	22.9	23.0	23.4	23.9	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8	
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 1230lm Total Luminous Flux												

GUÍA DE INSTALACIÓN



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

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



BRIGHT LINE End Caps Kit	A303-10-00- W	Thickness of each cover 2mm.
--------------------------	-----------------	------------------------------



BRIGHT LINE Straight Joiner	A303-10-04	
-----------------------------	------------	--



BRIGHT LINE Power Line	A303-10-05	
------------------------	------------	--



COLOUR | W □ RAL 9016 |

MATERIAL | AL | PC |

TRIMLESS INSTALLATION GUIDE
<https://youtu.be/tgGsQdaYe-w>



BRIGHT LINE Track Clamp Kit A219-21-20- | B |



BRIGHT LINE Flush Ceiling Kit A219-22-06- | B |



BRIGHT LINE Track Clamp Kit for M6 Rod A219-21-21- | B |



BRIGHT LINE Suspension Kit A219-21-10- | B |



SUGGESTED MOUNTING ACCESSORIES QUANTITIES

250mm. - 2Pcs.

500mm. - 2Pcs.

1000mm. - 2Pcs.

2000mm. - 3Pcs.

3000mm. - 4Pcs.

Corners - 4Pcs. - Two units (in the ceiling) and two units (in the wall) can be combined

COLOUR | B □ |



CONSTANT VOLTAGE LED POWER SUPPLY		P	V	Max Length	Max Length H0	D
ON / OFF	0433-10-22	100W	24V	7000mm	3750mm	300 x 40 x 21mm
 DALI I 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
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 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

