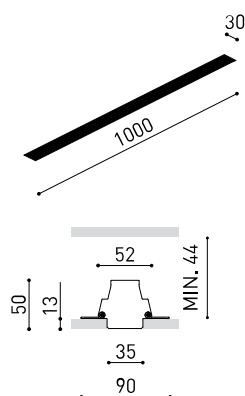




DIMENSIONES



ACCESORIOS

CUSTOM & MOUNTING
ACCESSORIES

DRIVER OPTIONS

PRODUCTO

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

FUENTE DE LUZ

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

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	43%
Ángulo del haz de luz	110°

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

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

OTROS DATOS

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



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

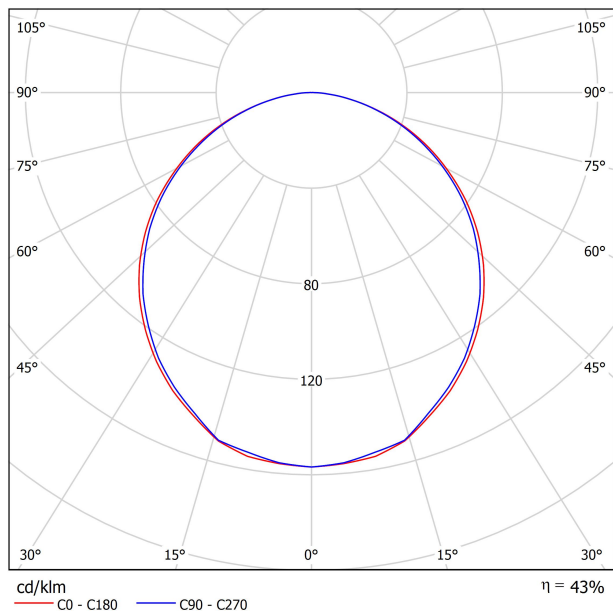
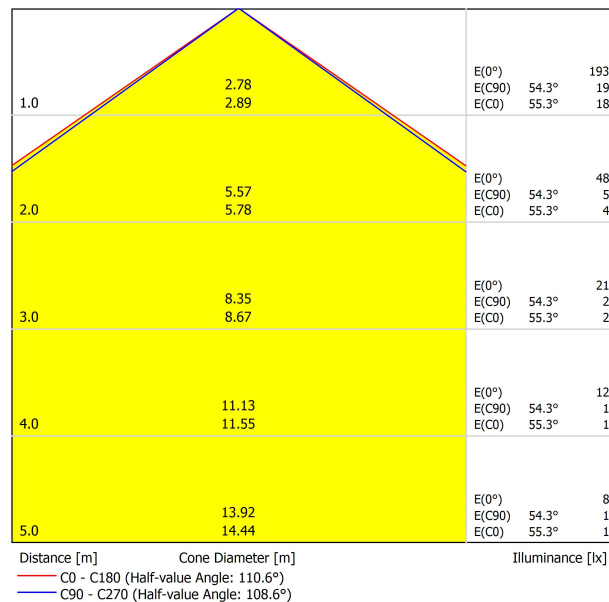


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	30
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	17.8	19.1	18.1	19.3	19.6	17.6	19.0	17.9	19.2	19.4	19.4
	3H	19.5	20.7	19.9	21.0	21.3	19.4	20.6	19.7	20.9	21.1	21.1
	4H	20.2	21.3	20.5	21.6	21.9	20.1	21.2	20.4	21.5	21.8	21.8
	6H	20.7	21.7	21.0	22.0	22.3	20.5	21.6	20.9	21.9	22.2	22.2
	8H	20.8	21.8	21.2	22.1	22.4	20.7	21.7	21.0	22.0	22.3	22.3
	12H	20.9	21.8	21.3	22.2	22.5	20.8	21.7	21.1	22.1	22.4	22.4
4H	2H	18.3	19.4	18.6	19.7	20.0	18.2	19.3	18.5	19.6	19.9	19.9
	3H	20.3	21.3	20.7	21.6	21.9	20.2	21.1	20.6	21.5	21.8	21.8
	4H	21.1	21.9	21.5	22.3	22.7	21.0	21.8	21.4	22.2	22.6	22.6
	6H	21.7	22.4	22.1	22.8	23.2	21.6	22.3	22.0	22.7	23.1	23.1
	8H	21.9	22.6	22.3	23.0	23.4	21.8	22.5	22.2	22.9	23.3	23.3
	12H	22.0	22.6	22.5	23.1	23.5	21.9	22.6	22.4	23.0	23.4	23.4
8H	4H	21.4	22.1	21.8	22.5	22.9	21.3	22.0	21.7	22.4	22.8	22.8
	6H	22.1	22.7	22.6	23.1	23.6	22.0	22.6	22.5	23.0	23.5	23.5
	8H	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8	22.3	22.8	22.8	23.3	23.7	23.7
	12H	22.6	23.0	23.1	23.5	24.0	22.5	23.0	23.0	23.4	23.9	23.9
12H	4H	21.4	22.0	21.9	22.4	22.9	21.3	21.9	21.8	22.3	22.8	22.8
	6H	22.2	22.7	22.7	23.1	23.6	22.1	22.6	22.6	23.0	23.5	23.5
	8H	22.5	22.9	23.0	23.4	23.9	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8	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

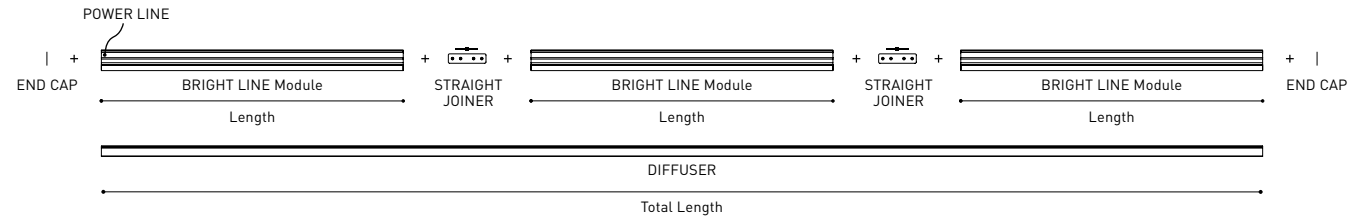
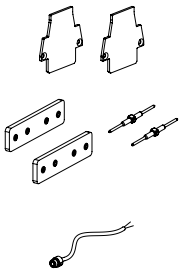


<https://youtu.be/tgGsQdaYe-w>

		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	96W	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~



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

