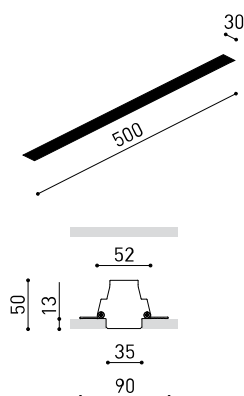




DIMENSIONS



ACCESSOIRES

CUSTOM & MOUNTING
ACCESSORIES

DRIVER OPTIONS

PRODUIT

Nom	BRIGHT LINE TRIMLESS 500mm 4000K W
Référence	A3030022W
Coleur	Blanc Mat
RAL	9016
Catégorie	CUSTOM SYSTEMS

SOURCE DE LUMIÈRE

Type	LED
Flux lumineux brut	625 lm
Température de couleur	4000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	5,8 W
Efficacité	108 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 > 60.000h

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Efficacité lumineuse	43%
Angle du faisceau lumineux	110°

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Driver	Exclu: Doit être déporté
Tension	24Vdc
Variation d'intensité	Non Dim / DALI / Push
Classe d'isolation électrique	III

D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Diffuseur inclus	Non
Poids	580 g
Poids avec emballage	910 g
Dimensions de l'emballage	Ø100 x 585 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate



Bright Line est un luminaire personnalisable en forme de ligne de lumière diffuse de seulement 3 cm de largeur, parfaitement intégrée dans l'architecture. Avec une parfaite continuité et homogénéité de la lumière tout au long de son parcours, il s'agit d'un produit dirigé aux designers et aux architectes pour pouvoir dessiner les lignes lumineuses qui soulignent les formes architecturales, les lignes directives spatiales, les sens de la marche... Composé d'un système modulaire, Bright Line peut définir des lignes droites et des angles à 90° sur des surfaces plates. *** NOTE: Seulement pour les installations où le profil peut être installé avant le faux plafond. Carton-plâtre de 12,5 mm d'épaisseur.

DIAGRAMME POLAIRE

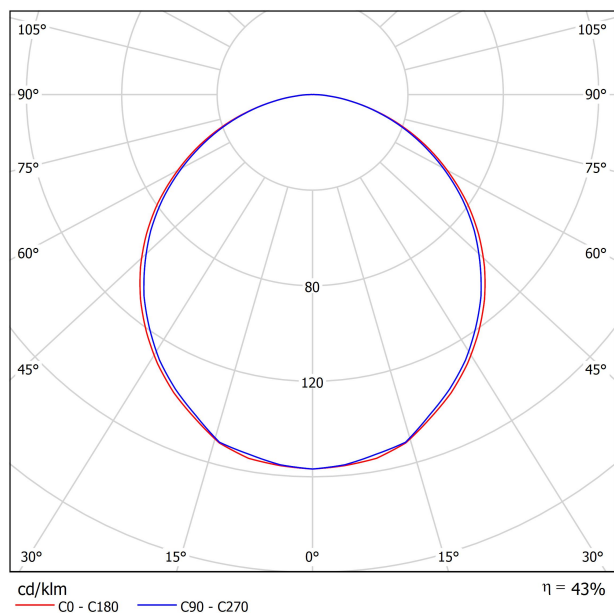
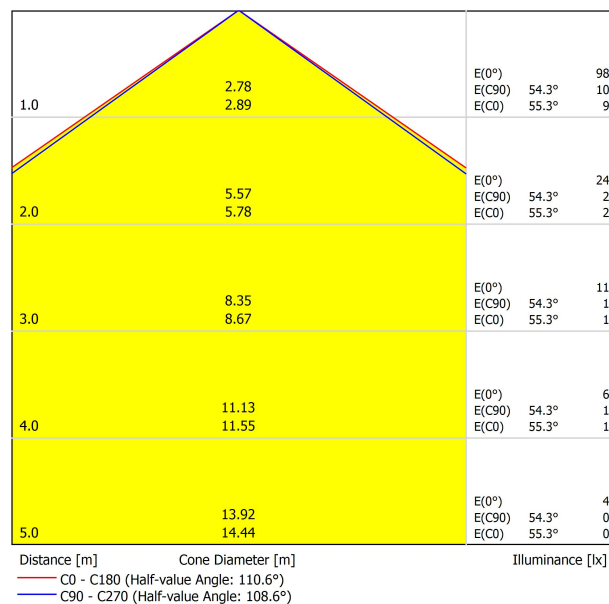


DIAGRAMME CONIQUE



UGR

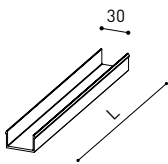
Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	30
ρ Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30
ρ Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis						
2H	2H	17.8	19.1	18.1	19.4	19.6	17.7	19.0	18.0	19.3	19.5	19.5
	3H	19.6	20.8	19.9	21.1	21.3	19.5	20.7	19.8	20.9	21.2	21.2
	4H	20.2	21.4	20.6	21.7	22.0	20.1	21.2	20.5	21.5	21.8	21.8
	6H	20.7	21.8	21.1	22.1	22.4	20.6	21.6	20.9	21.9	22.2	22.2
	8H	20.9	21.9	21.2	22.2	22.5	20.7	21.7	21.1	22.1	22.4	22.4
	12H	20.9	21.9	21.3	22.2	22.6	20.8	21.8	21.2	22.1	22.5	22.5
4H	2H	18.3	19.5	18.7	19.8	20.1	18.3	19.4	18.6	19.7	20.0	20.0
	3H	20.3	21.3	20.7	21.6	22.0	20.2	21.2	20.6	21.5	21.9	21.9
	4H	21.2	22.0	21.5	22.4	22.7	21.0	21.9	21.4	22.2	22.6	22.6
	6H	21.7	22.5	22.2	22.9	23.3	21.6	22.4	22.1	22.8	23.2	23.2
	8H	21.9	22.6	22.4	23.0	23.4	21.9	22.5	22.3	22.9	23.4	23.4
	12H	22.1	22.7	22.5	23.1	23.5	22.0	22.6	22.4	23.0	23.5	23.5
8H	4H	21.4	22.1	21.9	22.5	22.9	21.3	22.0	21.8	22.4	22.8	22.8
	6H	22.2	22.7	22.6	23.2	23.6	22.1	22.6	22.5	23.1	23.5	23.5
	8H	22.5	22.9	22.9	23.4	23.9	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8	23.8
	12H	22.7	23.1	23.1	23.5	24.0	22.6	23.0	23.1	23.5	24.0	24.0
12H	4H	21.5	22.1	21.9	22.5	22.9	21.4	22.0	21.8	22.4	22.8	22.8
	6H	22.2	22.7	22.7	23.2	23.7	22.2	22.6	22.6	23.1	23.6	23.6
	8H	22.6	23.0	23.1	23.4	24.0	22.5	22.9	23.0	23.4	23.9	23.9
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	4.1					4.0						
Corrected Glare Indices referring to 625lm Total Luminous Flux												

GUIDE D'INSTALLATION

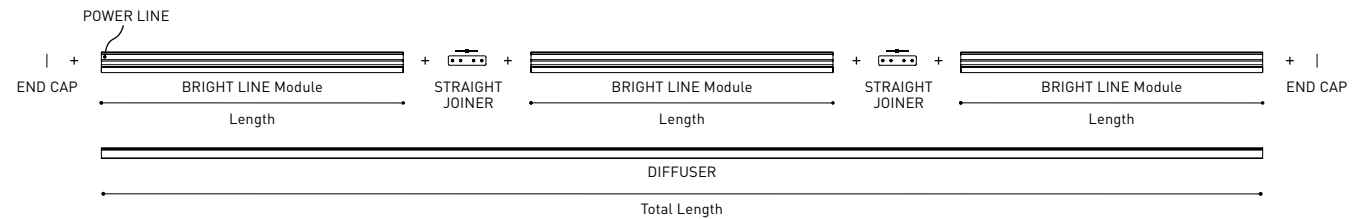
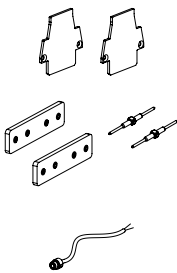


<https://youtu.be/tgGsQdaYe-w>

		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 |



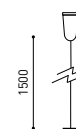
BRIGHT LINE Track Clamp Kit for M6 Rod

A219-21-21- | B |



BRIGHT LINE Suspension Kit

A219-21-10- | B |

**SUGGESTED MOUNTING ACCESSORIES QUANTITIES**

250mm. - 2Pcs.

500mm. - 2Pcs.

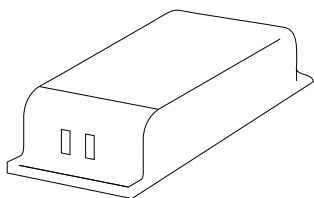
1000mm. - 2Pcs.

2000mm. - 3Pcs.

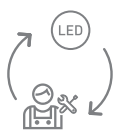
3000mm. - 4Pcs.

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
	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



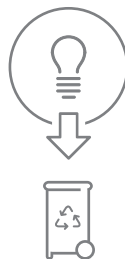
Interrumpir la alimentación del aparato

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

