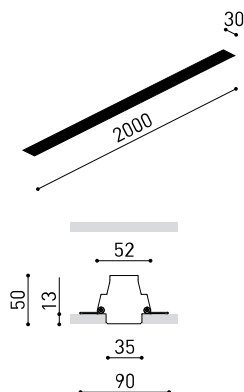




Dimensions



Accessoires

CUSTOM & MOUNTING
ACCESSORIES

DRIVER OPTIONS

PRODUIT

Nom	BRIGHT LINE H0 TRIMLESS 2000mm 4000K W
Référence	A3040042W
Coleur	Blanc Mat
RAL	9016
Catégorie	CUSTOM SYSTEMS

SOURCE DE LUMIÈRE

Type	LED
Flux lumineux brut	4844 lm
Température de couleur	4000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Puissance	46 W
Efficacité	105 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 >60.000h
Classe d'efficacité énergétique	F

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	II

D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veillez consulter
Diffuseur inclus	Non
Poids	2290 g
Poids avec emballage	3350 g
Dimensions de l'emballage	Ø100 x 2105 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

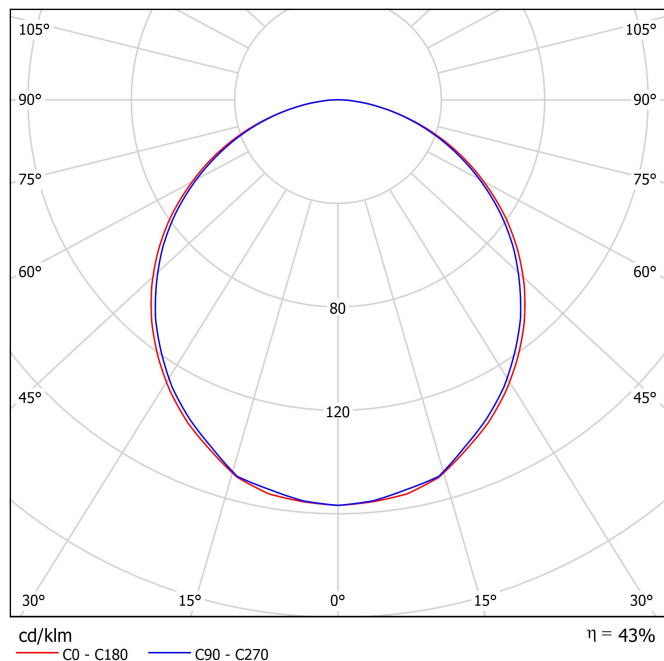
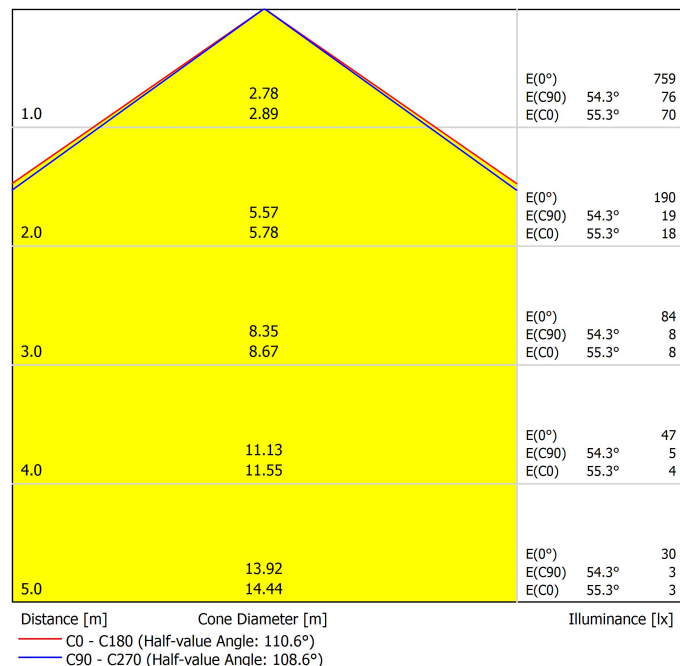


Diagramme conique



UGR

Glare Evaluation According to UGR													
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30		
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30		
ρ Floor		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	21.7	21.9	20.0	21.3	20.3	21.6	21.8		
	3H	21.9	23.1	22.2	23.4	23.6	21.8	23.0	22.1	23.2	23.5		
	4H	22.5	23.7	22.9	24.0	24.2	22.4	23.5	22.7	23.8	24.1		
	6H	23.0	24.1	23.4	24.4	24.7	22.9	23.9	23.2	24.2	24.5		
	8H	23.2	24.2	23.5	24.5	24.8	23.0	24.0	23.4	24.4	24.7		
	12H	23.2	24.2	23.6	24.5	24.9	23.1	24.1	23.5	24.4	24.8		
4H	2H	20.6	21.8	21.0	22.1	22.3	20.6	21.7	20.9	22.0	22.3		
	3H	22.6	23.6	23.0	23.9	24.3	22.5	23.5	22.9	23.8	24.2		
	4H	23.4	24.3	23.8	24.7	25.0	23.3	24.2	23.7	24.5	24.9		
	6H	24.0	24.8	24.5	25.2	25.6	23.9	24.7	24.4	25.1	25.5		
	8H	24.2	24.9	24.7	25.3	25.7	24.2	24.8	24.6	25.2	25.6		
	12H	24.4	25.0	24.8	25.4	25.8	24.3	24.9	24.7	25.3	25.8		
8H	4H	23.7	24.4	24.2	24.8	25.2	23.6	24.3	24.1	24.7	25.1		
	6H	24.5	25.0	24.9	25.5	25.9	24.4	24.9	24.8	25.4	25.8		
	8H	24.8	25.2	25.2	25.7	26.2	24.7	25.2	25.2	25.6	26.1		
	12H	24.9	25.4	25.4	25.8	26.3	24.9	25.3	25.4	25.8	26.3		
	12H	4H	23.8	24.4	24.2	24.8	25.2	23.7	24.3	24.1	24.7	25.1	
		6H	24.5	25.0	25.0	25.5	26.0	24.5	24.9	24.9	25.4	25.9	
8H		24.9	25.3	25.3	25.7	26.2	24.8	25.2	25.3	25.7	26.2		
Variation of the observer position for the luminaire distances S													
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+0.1 / -0.1 +0.2 / -0.3 +0.4 / -0.6					+0.1 / -0.1 +0.2 / -0.3 +0.4 / -0.7						
Standard table		BK06					BK06						
Correction Summand		-0.7					-0.8						
Corrected Glare Indices referring to 4844lm Total Luminous Flux													

Guide d'installation



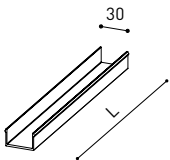
<https://youtu.be/tgGsQdaYe-w>

Bright Line components

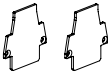
ARKOSLIGHT

Bright Line est un système d'éclairage linéaire 24 V composé de segments lumineux.
Une fois la combinaison de modules choisie, complétez l'installation avec les diffuseurs, embouts et jonctions linéaires présentés dans cette section.

		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

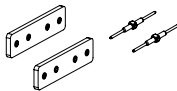
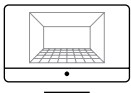
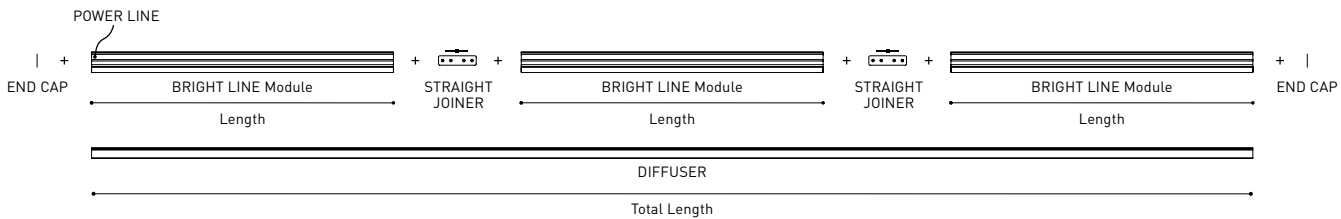


Schéma de connexion :



PRODUCT CONFIGURATOR

Utilisez notre configurateur en ligne pour créer votre propre agencement personnalisé. L'outil vous guidera tout au long du processus et calculera automatiquement les drivers et accessoires nécessaires.

[Lancez votre configuration →](#)

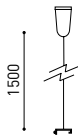
GUIDE D'INSTALLATION TRIMLESS
<https://youtu.be/tgGsQdaYe-w>



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

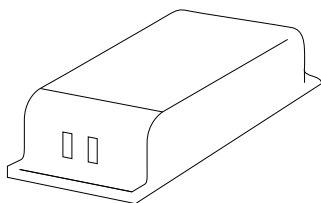


SUGGESTED MOUNTING ACCESSORIES QUANTITIES

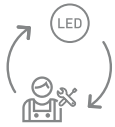
250 mm - 1 Pcs
500 mm - 1 Pcs
1000 mm - 2 Pcs
2000 mm - 2 Pcs
3000 mm - 3 Pcs
Corner 90° One Plane - 2Pcs.
Corner 90° Two Planes - 3 Pcs - One unit (in the ceiling) and two units (in the wall) can be combined.



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
	0433-10-23	80W	24V	6250mm	3000mm	345 x 32 x 22mm
 DALI PUSH	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 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

