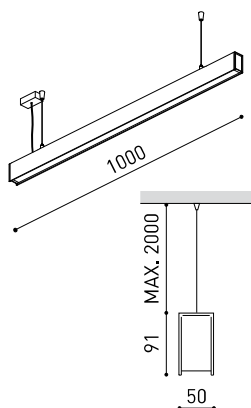
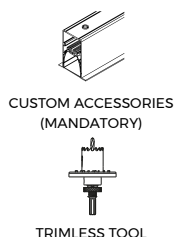




Dimensions



Accessoires



Nom	FIFTY+ SUSP CUSTOM 100 DIM DALI 4000K WT
Référence	A4440122WT
Coleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	CUSTOM SYSTEMS

PRODUIT

Type	LED
Flux lumineux brut	2400 lm
Température de couleur	4000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	15,4 W
Courant	700 mA
Efficacité	151 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 > 60.000h
Classe d'efficacité énergétique	D

SOURCE DE LUMIÈRE

Efficacité lumineuse	70% / UGR 47%
Angle du faisceau lumineux	104° / UGR 62°

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Driver	Inclus - Connexion rapide
Valeurs de puissance du système	18,22 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	DALI
Classe d'isolation électrique	⚡

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Longueur du tendeur	Max. 2 m
Tendeur à réglage rapide	Oui
Diffuseur inclus	Non
Poids	3210 g
Poids avec emballage	4770 g
Dimensions de l'emballage	Ø157,5 x 1140 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate

D'AUTRES DONNÉES



Fifty + est le profil d'éclairage linéaire pour des applications Customisé. Fifty + fournit un éclairage fonctionnel et un support visuel pour définir les lignes, volumes et passages ressortant dans l'architecture. Il dispose d'un diffuseur Opal dispersant la lumière, ainsi qu'un autre UGR permettant de réduire l'angle d'éblouissement. L'un et l'autre composent une seule pièce posée tout en longueur afin de ne pas couper le faisceau lumineux.

Diagramme polaire

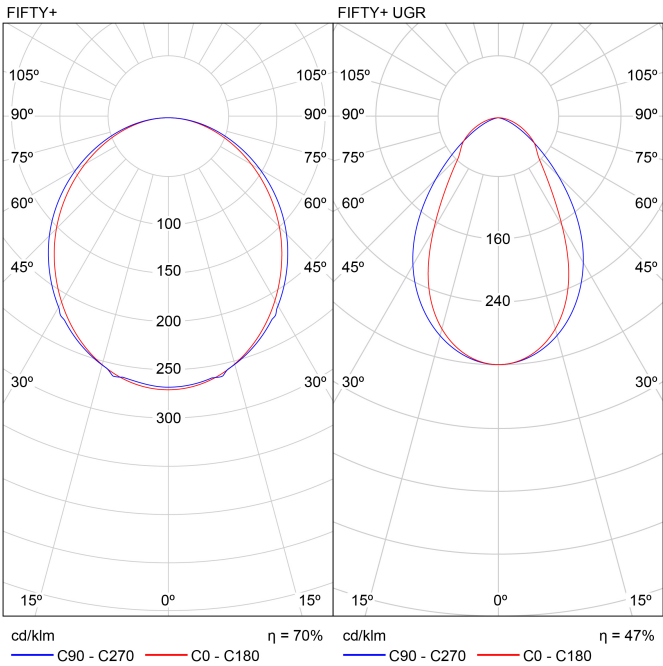
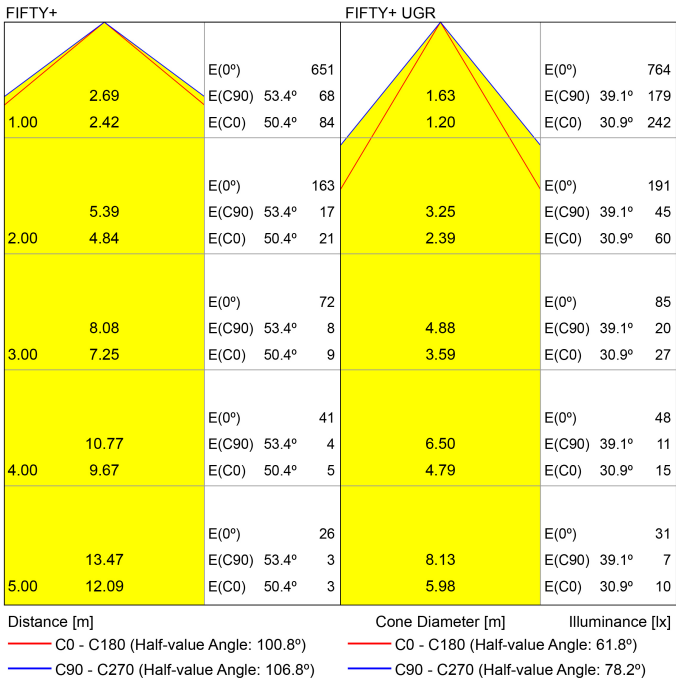


Diagramme conique



UGR

Glare Evaluation According to UGR												
		p Ceiling					p Walls					p Floor
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
		50	30	50	30	20	50	30	50	30	20	20
		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size	X	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
Y	Y											
2H	2H	20.1	21.4	20.4	21.6	21.9	20.5	21.8	20.8	22.0	22.2	22.2
3H	3H	21.7	22.9	22.1	23.2	23.5	22.2	23.4	22.5	23.6	23.8	23.9
4H	4H	22.4	23.5	22.7	23.7	24.0	22.8	23.9	23.2	24.2	24.4	24.5
6H	6H	22.8	23.8	23.1	24.1	24.4	23.3	24.3	23.7	24.6	25.0	25.1
8H	8H	22.9	23.9	23.3	24.2	24.5	23.5	24.5	23.8	24.8	25.1	25.2
12H	12H	23.0	23.9	23.4	24.3	24.6	23.6	24.5	24.0	24.8	25.2	25.2
4H	2H	20.7	21.8	21.0	22.1	22.3	21.0	22.1	21.3	22.3	22.6	22.6
3H	3H	22.5	23.5	22.9	23.8	24.1	22.9	23.9	23.3	24.2	24.5	24.5
4H	4H	23.3	24.1	23.7	24.5	24.8	23.7	24.5	24.1	24.9	25.3	25.3
6H	6H	23.8	24.6	24.3	25.0	25.4	24.3	25.0	24.7	25.4	25.8	25.8
8H	8H	24.0	24.7	24.5	25.1	25.5	24.5	25.2	25.0	25.6	26.0	26.0
12H	12H	24.1	24.7	24.6	25.2	25.6	24.7	25.3	25.1	25.7	26.1	26.1
8H	4H	23.6	24.3	24.0	24.7	25.1	24.0	24.6	24.4	25.0	25.4	25.4
6H	6H	24.3	24.8	24.7	25.3	25.7	24.7	25.2	25.2	25.7	26.1	26.1
8H	8H	24.5	25.0	25.0	25.5	25.9	25.0	25.5	25.5	25.9	26.4	26.4
12H	12H	24.7	25.1	25.2	25.6	26.1	25.2	25.6	25.7	26.1	26.6	26.6
4H	4H	23.6	24.2	24.1	24.6	25.1	24.0	24.6	24.4	25.0	25.4	25.4
6H	6H	24.4	24.8	24.8	25.3	25.8	24.8	25.2	25.2	25.7	26.2	26.2
8H	8H	24.6	25.0	25.1	25.5	26.0	25.1	25.5	25.6	26.0	26.5	26.5
Variation of the observer position for the luminaires distances S												
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H		+0.2 / -0.4					+0.2 / -0.4					
S = 2.0H		+0.4 / -0.8					+0.4 / -0.7					
Standard table		BK05					BK06					
Correction Summand		2.8					3.7					
Corrected Glare Indices referring to 2400lm Total Luminous Flux												

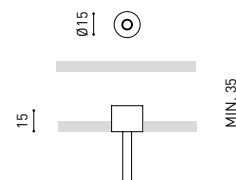
UGR

Glare Evaluation According to UGR												
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Ceiling		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Walls		70	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Floor		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	15.6	16.6	15.9	16.8	17.0	15.0	16.1	15.3	16.3	16.5	
	3H	17.3	18.2	17.6	18.4	18.7	16.1	17.0	16.4	17.3	17.5	
	4H	17.8	18.7	18.2	19.0	19.3	16.5	17.4	16.8	17.6	17.9	
	6H	18.2	19.0	18.6	19.3	19.6	16.7	17.6	17.1	17.8	18.1	
	8H	18.3	19.1	18.7	19.4	19.7	16.8	17.6	17.2	17.9	18.2	
	12H	18.4	19.1	18.8	19.5	19.8	16.9	17.6	17.2	17.9	18.3	
4H	2H	15.9	16.7	16.2	17.0	17.3	15.4	16.3	15.7	16.5	16.8	
	3H	17.7	18.5	18.1	18.8	19.1	16.7	17.4	17.1	17.8	18.1	
	4H	18.5	19.1	18.8	19.4	19.8	17.2	17.9	17.6	18.2	18.6	
	6H	19.0	19.5	19.4	19.9	20.3	17.6	18.2	18.0	18.5	18.9	
	8H	19.1	19.7	19.6	20.0	20.4	17.7	18.2	18.1	18.6	19.0	
	12H	19.2	19.7	19.7	20.1	20.5	17.8	18.3	18.2	18.7	19.1	
8H	4H	18.6	19.1	19.0	19.5	19.9	17.5	18.0	17.9	18.4	18.8	
	6H	19.2	19.6	19.7	20.0	20.5	18.0	18.4	18.4	18.8	19.2	
	8H	19.4	19.8	19.9	20.2	20.7	18.1	18.5	18.6	18.9	19.4	
	12H	19.6	19.9	20.1	20.3	20.8	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5	
	4H	18.6	19.0	19.0	19.4	19.9	17.5	17.9	17.9	18.3	18.8	
	6H	19.2	19.6	19.7	20.0	20.5	18.0	18.4	18.5	18.8	19.3	
12H	8H	19.5	19.8	20.0	20.2	20.7	18.2	18.5	18.7	19.0	19.5	
	Variation of the observer position for the luminaires distances S											
S = 1.0H		+0.3 / -0.3					+0.3 / -0.5					
S = 1.5H		+0.5 / -0.4					+1.2 / -1.2					
S = 2.0H		+0.9 / -0.9					+2.3 / -1.8					
Standard table		BK05					BK03					
Correction Summand		-3.2					-4.7					
Corrected Glare Indices referring to 2400lm Total Luminous Flux												

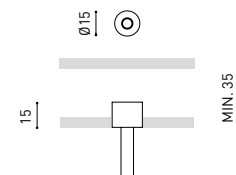
Feed



PRODUCT	
Model	Mains Trimless
Reference	A023-00-01- W N
Colour	W ☐ RAL 9016 N ☒ RAL 9005
Category	Accessories



PRODUCT	
Model	Mains Thick Trimless
Reference	A023-00-02- W N
Colour	W ☐ RAL 9016 N ☒ RAL 9005
Category	Accessories

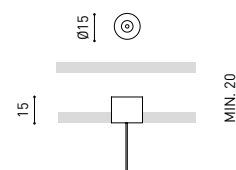


Fastening



PRODUCT	
Model	Steel Cable Trimless*
Reference	A023-00-05- W N
Colour	W ☐ RAL 9016 N ☒ RAL 9005
Category	Accessories

*as many pieces as needed according to your product



Accessoire pour câble trimless

Wire Trimless Accessory est une collection d'accessoires qui permettent d'installer les tendeurs et les câbles des luminaires suspendus d'Arkosligh directement au plafond, sans rosette ni fixation apparente. Ceci permet d'obtenir une application minimaliste et visuellement propre dans l'espace.

Grâce aux Wire Trimless Accessory, les éléments adjacents au plafond du produit standard (rosette, fixation, boîtiers de driver...) sont dissimulés au moyen d'un montage encastré.

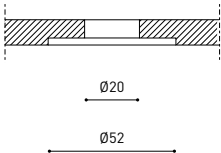
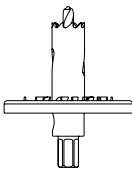
Wire Trimless Accessory réduit le poids visuel de l'installation et crée une esthétique extrêmement minimaliste. Les câbles émanent des éléments au plafond comme s'ils faisaient partie de la propre structure. Ce détail favorise une disposition beaucoup plus épurée et essentielle, notamment dans les compositions de plusieurs luminaires.

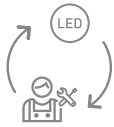


INSTALLATION GUIDE
https://youtu.be/sa_xAgj4ji4



PRODUCT	
Model	Trimless Tool D20 X D52 MM
Reference	A478-00-01
Category	Accessories





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

