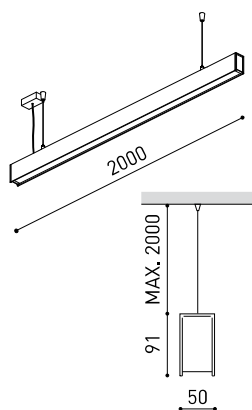




GRÖÖE



ZUBEHÖR

CUSTOM ACCESSORIES
(MANDATORY)

WIRE TRIMLESS ACCESSORY



TRIMLESS TOOL

Name	FIFTY+ HO SUSP CUSTOM 200 DIM PUSH 3000K NT
Artikelnummer	A4441331NT
Farbe	Schwarz strukturiert
RAL	9005
Kategorie	CUSTOM SYSTEMS

PRODUKT

Typ	LED
Bruttolichtstrom	6520 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Leistung	47,2 W
Stromstärke	1050 mA
Lichtausbeute	136 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L80B10 > 60.000h

LICHTQUELLE

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	70% / UGR 47%
Abstrahlwinkel	104° / UGR 62°

LEUCHE | PHOTOMETRISCHE DATEN

Driver	Inklusiv - Schnellanschluss-System
Leistungswerte des Systems	51,98 W
Spannung	220V/240V
Frequenz	50/60 Hz
Helligkeitssteuerung	Push
Schutzklasse	⚡

LEUCHE | ELEKTRISCHE DATEN

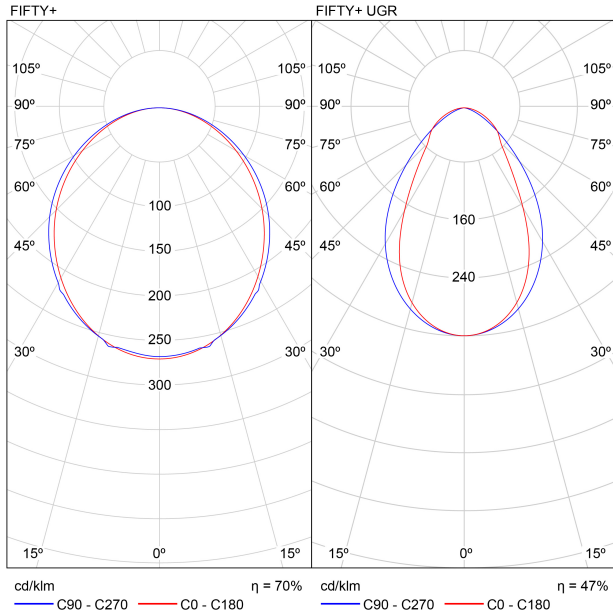
Dichtigkeit	IP20
Wireless control	Bitte anfragen
Kabellänge	Max. 2 m
Schnellspanner	Ja
Diffusor im Lieferumfang enthalten	No
Gewicht	5960 g
Gewicht inkl. Verpackung	8810 g
Abmessungen der Verpackung	Ø157,5 x 3140 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Polycarbonat

ANDERE DATEN

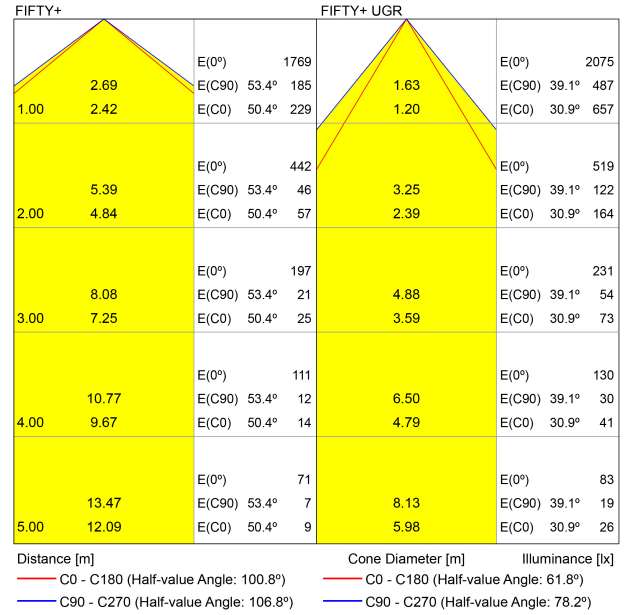


Fifty + ist das langgestreckte Beleuchtungsprofil für die Custom Anwendung. Fifty + bietet funktionelles Licht und visuelle Unterstützung, um die in der Architektur definierten Linien, Volumina und Durchgänge zu markieren. Er hat einen Opal-Diffusor, der das Licht streut, und einen UGR-Diffusor, der den Blendwinkel reduziert. Beide werden aus einem Stück über die gesamte Länge installiert, um den Lichtstrahl nicht zu unterbrechen.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM










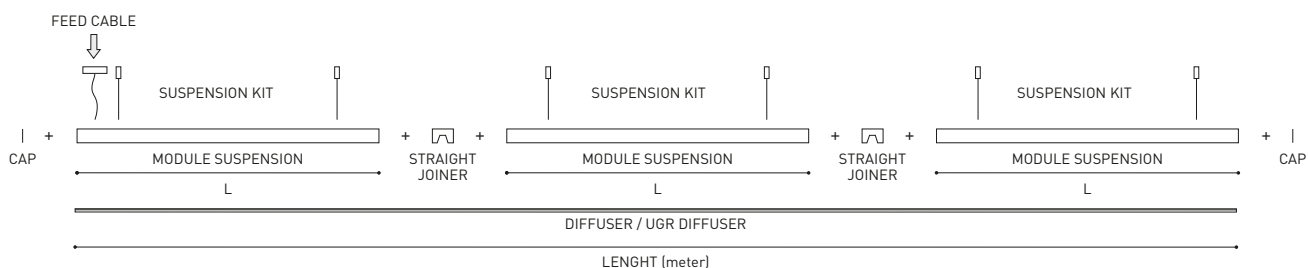
UGR

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
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	21.2	22.5	21.4	22.7	22.9	21.5	22.8	21.8	23.0	23.3	
3H	3H	22.8	24.0	23.1	24.2	24.5	23.3	24.4	23.6	24.7	25.0	
4H	4H	23.4	24.5	23.8	24.8	25.1	23.9	25.0	24.2	25.3	25.6	
6H	6H	23.8	24.9	24.2	25.2	25.5	24.4	25.4	24.7	25.7	26.0	
8H	8H	24.0	25.0	24.3	25.3	25.6	24.5	25.5	24.9	25.8	26.2	
12H	12H	24.0	25.0	24.4	25.3	25.6	24.6	25.6	25.0	25.9	26.2	
4H	2H	21.7	22.8	22.1	23.1	23.4	22.0	23.1	22.4	23.4	23.7	
3H	3H	23.6	24.5	24.0	24.9	25.2	24.0	24.9	24.3	25.2	25.6	
4H	4H	24.4	25.2	24.8	25.5	25.9	24.8	25.6	25.2	25.9	26.3	
6H	6H	24.9	25.6	25.3	26.0	26.4	25.4	26.1	25.8	26.5	26.9	
8H	8H	25.1	25.8	25.5	26.2	26.6	25.6	26.3	26.0	26.7	27.1	
12H	12H	25.2	25.8	25.6	26.2	26.7	25.7	26.3	26.2	26.8	27.2	
8H	4H	24.7	25.3	25.1	25.7	26.1	25.0	25.7	25.4	26.1	26.5	
6H	6H	25.3	25.9	25.8	26.3	26.8	25.8	26.3	26.2	26.7	27.2	
8H	8H	25.6	26.1	26.1	26.5	27.0	26.1	26.5	26.5	27.0	27.5	
12H	12H	25.8	26.2	26.3	26.6	27.1	26.3	26.7	26.8	27.1	27.6	
12H	4H	24.7	25.3	25.1	25.7	26.1	25.0	25.6	25.5	26.0	26.5	
6H	6H	25.4	25.9	25.9	26.3	26.8	25.8	26.3	26.3	26.7	27.2	
8H	8H	25.7	26.1	26.2	26.6	27.1	26.1	26.5	26.6	27.0	27.5	
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 / -0.4					+0.2 / -0.4						
S = 2.0H	+0.4 / -0.8					+0.4 / -0.7						
Standard table	BK05					BK06						
Correction Summand	0.4					1.3						
Corrected Glare Indices referring to 6520lm Total Luminous Flux												

UGR

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
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	16.7	17.7	16.9	17.9	18.1	16.1	17.1	16.4	17.3	17.6	
3H	3H	18.3	19.3	18.6	19.5	19.8	17.2	18.1	17.5	18.4	18.6	
4H	4H	18.9	19.8	19.2	20.1	20.3	17.6	18.4	17.9	18.7	19.0	
6H	6H	19.3	20.1	19.7	20.4	20.7	17.8	18.6	18.2	18.9	19.2	
8H	8H	19.4	20.2	19.8	20.5	20.8	17.9	18.7	18.2	19.0	19.3	
12H	12H	19.5	20.2	19.8	20.5	20.9	17.9	18.7	18.3	19.0	19.3	
4H	2H	16.9	17.8	17.3	18.1	18.4	16.5	17.3	16.8	17.6	17.9	
3H	3H	18.8	19.6	19.2	19.9	20.2	17.8	18.5	18.1	18.8	19.2	
4H	4H	19.5	20.2	19.9	20.5	20.9	18.3	18.9	18.7	19.3	19.6	
6H	6H	20.1	20.6	20.5	21.0	21.4	18.7	19.2	19.1	19.6	20.0	
8H	8H	20.2	20.7	20.6	21.1	21.5	18.8	19.3	19.2	19.7	20.1	
12H	12H	20.3	20.8	20.8	21.2	21.6	18.9	19.3	19.3	19.7	20.2	
8H	4H	19.7	20.2	20.1	20.6	21.0	18.5	19.0	19.0	19.4	19.8	
6H	6H	20.3	20.7	20.7	21.1	21.6	19.0	19.4	19.5	19.9	20.3	
8H	8H	20.5	20.9	21.0	21.3	21.8	19.2	19.6	19.7	20.0	20.5	
12H	12H	20.7	21.0	21.1	21.4	21.9	19.4	19.7	19.8	20.1	20.6	
12H	4H	19.7	20.1	20.1	20.5	21.0	18.6	19.0	19.0	19.4	19.8	
6H	6H	20.3	20.7	20.8	21.1	21.6	19.1	19.4	19.6	19.9	20.4	
8H	8H	20.6	20.9	21.0	21.3	21.8	19.3	19.6	19.8	20.1	20.6	
Variation of the observer position for the luminaire 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	-5.6					-7.1						
Corrected Glare Indices referring to 6520lm Total Luminous Flux												

FIFTY+ Diffuser (x meter)	A447-00-00	
FIFTY+ UGR Diffuser (x meter)	A447-00-10	
FIFTY+ 2 End Cap Kit	A447-00-20- WT NT	
FIFTY+ Straight Joiner	A447-00-30	
FIFTY+ Suspension Kit	A444-00-20- WT NT	
<small>At least 2 units needed. Extra unit each 100 cm required</small>		
FIFTY+ Suspension Power Line	A444-00-00- WT NT	
	A444-00-10- WT NT 	



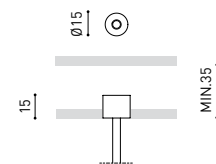
COLOUR | WT RAL 9016 | NT RAL 9005 |

MATERIAL | AL | PC |

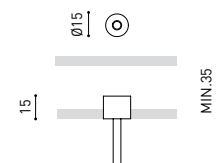
FEED



PRODUCT	
Model	Mains Trimless
Reference	A023-00-01- W N
Colour	W <input type="checkbox"/> RAL 9016 N <input type="checkbox"/> RAL 9005
Category	Accessories



PRODUCT	
Model	Mains Thick Trimless
Reference	A023-00-02- W N
Colour	W <input type="checkbox"/> RAL 9016 N <input type="checkbox"/> RAL 9005
Category	Accessories



Wire Trimless Accessory umfasst eine Reihe von Zubehörteilen, um Spanner und Kabel der Arkoslight Pendelleuchten direkt an der Decke ohne sichtbare Deckendosen oder Befestigungselemente zu installieren. Dadurch wird eine minimalistische und optisch saubere Umsetzung im Raum erzielt.

Mit Wire Trimless Accessory werden die an der Decke anliegenden Elemente des Standardprodukts (Deckendosen, Befestigungselemente, Treiberboxen...) durch eine einfache Einbauanwendung verborgen.

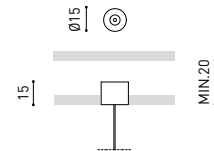
Wire Trimless Accessory sorgt für unauffällige Installation und eine äußerst minimalistische Ästhetik. Die Kabel kommen als Teil der Struktur aus der Decke. Dieses Detail sorgt für ein besonders nüchternes und essentielles Erscheinungsbild, insbesondere bei Kombinationen von mehreren Elementen.

FASTENING



PRODUCT	
Model	Steel Cable Trimless
Reference	A023-00-05- W N
Colour	W <input type="checkbox"/> RAL 9016 N <input type="checkbox"/> RAL 9005
Category	Accessories

As many pieces as needed
according to your product



Wire Trimless Accessory umfasst eine Reihe von Zubehörteilen, um Spanner und Kabel der Arkoslight Pendelleuchten direkt an der Decke ohne sichtbare Deckendosen oder Befestigungselemente zu installieren. Dadurch wird eine minimalistische und optisch saubere Umsetzung im Raum erzielt.

Mit Wire Trimless Accessory werden die an der Decke anliegenden Elemente des Standardprodukts (Deckendosen, Befestigungselemente, Treiberboxen...) durch eine einfache Einbauanwendung verborgen.

Wire Trimless Accessory sorgt für unauffällige Installation und eine äußerst minimalistische Ästhetik. Die Kabel kommen als Teil der Struktur aus der Decke. Dieses Detail sorgt für ein besonders nüchternes und essentielles Erscheinungsbild, insbesondere bei Kombinationen von mehreren Elementen.



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 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

