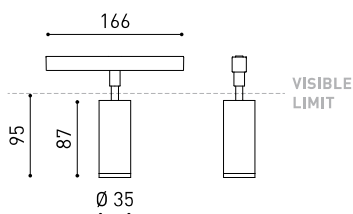




GRÖÖE



Zubehör

ANTI-GLARE HONEYCOMB
LOUVER

TRACK 48V OPTIONS

PRODUKT

Name	FIT 35 48V SPOT DIM DALI 4000K G
Artikelnummer	A3450212G
Farbe	Gold
RAL	Paint of metallic nanoparticles
Kategorie	TRACK LIGHTS

LICHTQUELLE

Typ	LED
Bruttolichtstrom	710 lm
Farbtemperatur	4000 K
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI>90
Leistung	5,5 W
Stromstärke	500 mA
Lichtausbeute	127 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L90B10 >108.000h
Energieeffizienzklasse	E

LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	85%
Abstrahlwinkel	20°

LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

Leistungswerte des Systems	6,61 W
Spannung	48Vdc
Helligkeitssteuerung	DALI
Schutzklasse	III

ANDERE DATEN

Dichtigkeit	IP20
Wireless control	Bitte anfragen
Schwenkwinkel	90°
Drehwinkel	360°
Schienentyp	Track 48V
Gewicht	180 g
Gewicht inkl. Verpackung	250 g
Abmessungen der Verpackung	188 x 165 x 53 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Polycarbonat

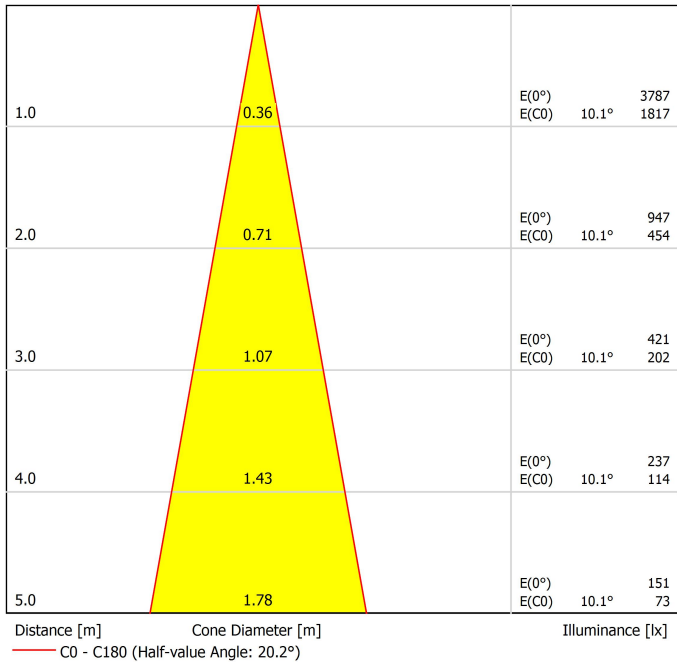


Fit ist ein Strahler für Niedervoltschienen, der in verschiedenen Modellen (50, 35, 35 Double, 27, 27 Double, 20 und 20 Double) verfügbar ist. Die zylindrische Geometrie und die wesentlichen Formen zeichnen sich durch ästhetischen Minimalismus und Funktionalität aus, da sie in alle Richtungen ausgerichtet werden können. Durch die nach innen versetzte Optik und das in schwarz lackierte Innere des Tubus erhöht sich die Blendungsbegrenzung erheblich und kann durch die als Zubehör erhältlichen Lamellenklappen noch weiter optimiert werden.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM





PRODUCT	
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	A3450000
Category	Accessories
WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT.	



Blendschutz-Wabenraster

Zubehörteil mit einem wabenförmigen Raster, das den Lichtstrahl lenkt, Blendung reduziert und die direkte Sicht auf die Lichtquelle verhindert.

Connector options

Connectors are required to provide electrical continuity between tracks, ensuring an uninterrupted 48V flow.

Live-End Connector 48V

A338-00-01- | N | W |



Central Connector 48V

A338-00-02- | N | W |



T-Joint Connector 48V

A450-00-07- | N |



Wireless Control 48V

0434-01-31- | N | W | Casambi



Corner 90° Connector One Plane 48V

A338-00-24- | N | W |



L-Joint Connector 48V

A338-00-12- | N | W |



X-Joint Connector 48V

A450-00-08- | N |



Power Supply Options

Select the appropriate power feed to deliver 48V to the system based on your track layout and installation type.

Constant Voltage LED POWER SUPPLY

	P	V	D (A x B x C)
0434-01-61* N W	100W	48V	298 x 19 x 16mm
0434-01-69* N W	250W	48V	268 x 22 x 40mm
0434-01-62	150W	48V	350 x 30 x 18mm
0434-01-80	250W	48V	400 x 40 x 22mm

220 V~ 240 | *To be installed inside the track.



0434-01-61*



0434-01-69*



0434-01-62



0434-01-80

DROP VOLTAGE TABLE

		CABLE LENGTH (m)			
		5	10	20	30
POWER (W)	CABLE SECTION (mm²)	TRACK LENGTH (m)			
		5	10	20	30
100	0,75	50	50	X	X
	1,5	50	50	40	25
150	0,75	40	15	X	X
	1,5	50	40	20	X
250	0,75	20	X	X	X
	1,5	35	20	X	X

Connection diagrams:



Aside box



Remote driver installation



Integrated driver installation

COLOUR | N ■ RAL 9005 |

Other accessories

Suspension components

For suspension aside box installation replace the power supply:

Wired Power Supply Case 48V

A338-00-25- | NT | WT | 150W  NO DIM

A338-00-26- | NT | WT | 150W  DIM

220 V~
240
INCL 



PRODUCT CONFIGURATOR

Use our online configurator to design your own custom product layout. The tool will guide you through the process and automatically calculate the required drivers and accessories.

[Start your configuration →](#)

Required for remote or integrated driver installation:

Suspension Feed Kit 48V

A338-00-16- | N | W |  NO DIM

A338-00-17- | N | W |  DIM

For remote power supply



A338-00-27- | N | W |  NO DIM

A338-00-28- | N | W |  DIM

For power supply inside the track

Wire trimless accessories

For installing the suspension system cleanly and discreetly — with no visible ceiling boxes or mounting elements.

FEED

Mains Trimless*

A023-00-01- | W | N |  NO DIM

Mains Thick Trimless*

A023-00-02- | W | N |  DIM



FASTENING

Steel Cable Trimless*

A023-00-05- | W | N |



* As many pieces as needed according to your product

TRIMLESS TOOL D20 X D52mm

A478-00-01



COLOUR | NT ■ RAL 9005 | WT □ RAL 9016 | N ■ RAL 9005 | W □ RAL 9016 |



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

