



Dimensiones



Accesorios



HONEYCOMB LOUVER



ANTI-GLARE SCREEN



LINEAR FILTER



TRACK 48V OPTIONS

PRODUCTO

Nombre	COCO M 48V SHORT TW 1800K-4000K SPOT WT
Referencia	A5531217WT-S
Color	Blanco Texturado
RAL	9016
Categoría	TRACK LIGHTS

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo luminoso	1250 lm
Temperatura de color	1800 - 4000 K - Otros K, consultar
Estabilidad cromática	MacAdam Step 3
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	11,3 W
Corriente	350 mA
Eficacia	111 lm/W
Horas de vida del LED	L80B10 > 55.000h
Eficiencia energética	F

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia lumínica	84%
Ángulo del haz de luz	28°

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Potencia del sistema	13,19 W
Tensión	48Vdc
Regulación	DALI - Otros DIM, consultar
Clase de seguridad eléctrica	III

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Ángulo de basculación	90°
Ángulo de giro	360°
Tipo de carril	Track 48V
Peso	360 g
Peso con embalaje	475 g
Dimensiones embalaje	244 x 185 x 68 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato

Una solución liviana y poderosa. Coco es un foco con una distribución de la luz cualitativa y uniforme. Ofrece gran libertad de emisiones con cuatro ángulos de apertura -flood, médium, spot y superspot- una rotación de 360° y una inclinación de 90°. Con una excepcional relación lm/W, se pueden incorporar distintos accesorios: antiglare honeycomb y antiglare screen, que reducen el deslumbramiento para favorecer el confort visual, y el linear filter que fija una distribución lumínica lineal. Coco invita a interactuar con la luz mediante una versión con regulador integrado, que permite regular la intensidad deseada en cada luminaria. Su versión tunable white replica los efectos de la luz natural mediante la regulación de la intensidad y de la temperatura de color.

Diagrama polar

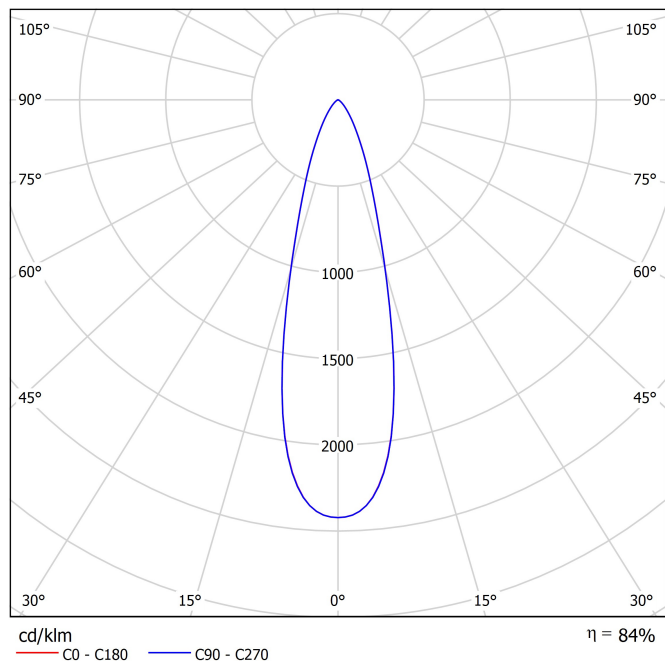
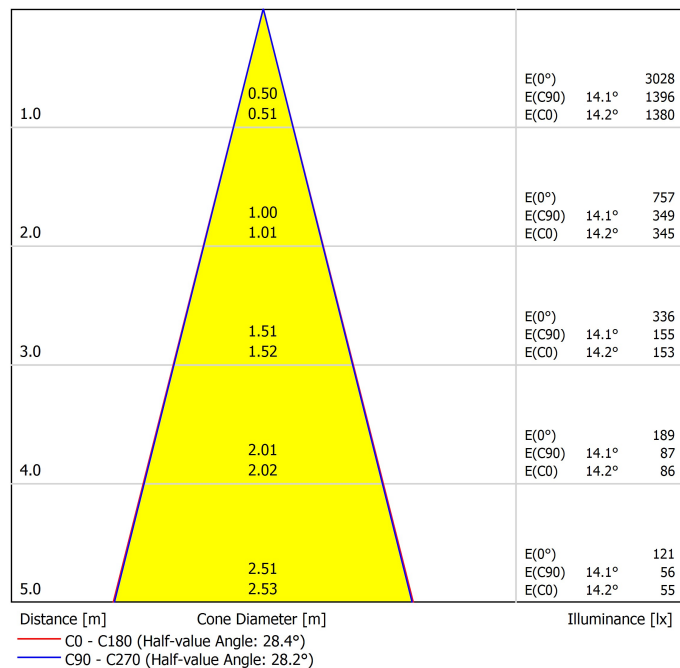


Diagrama cónico





	PRODUCT
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	A553-90-00 WT NT
Category	Accessories
	NO SE VENDE POR SEPARADO 

Rejilla tipo panal antideslumbrante

Accesorio compuesto por una rejilla en forma de panal que controla el haz de luz, reduce el deslumbramiento y protege la visión directa de la fuente luminosa.



	PRODUCT
Model	Anti-glare Screen
Reference	A553-90-01 WT NT
Category	Accessories

NO SE VENDE POR SEPARADO



Pantalla antideslumbramiento

Accesorio diseñado para reducir el deslumbramiento directo, especialmente en luminarias con ópticas visibles, y mejorar el confort visual bloqueando ángulos de emisión incómodos.



	PRODUCT
Model	Linear Filter
Reference	A553-90-02 WT NT
Category	Accessories

NO SE VENDE POR SEPARADO | INDICADO PARA BEAM $\leq 32^\circ$

Filtro lineal

Convierte el haz de luz circular en una forma lineal. Ideal para aplicaciones que requieren una distribución precisa y lineal de la luz, permitiendo focalizar sobre superficies específicas o evitar el efecto de «manchas de luz» en espacios amplios.

48V track lighting systems are low-voltage lighting solutions based on electrical tracks. The track serves both as a physical structure and as a power carrier, allowing light modules to be placed and repositioned as needed, offering flexibility, safety, and energy efficiency. Ideal for projects that demand minimalist design, high performance, and adaptability.

To configure your 48V system, you'll need to combine the following components:

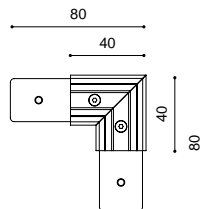
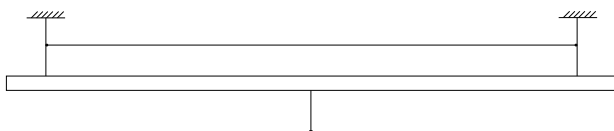
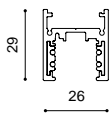
1. Tracks – Available in surface, trimless, surface short, suspended (using suspension accessories with the surface track), and indirect light versions. They form the structural and electrical base of the system.
2. Connectors & Power Supply – Ensure electrical continuity between track sections and provide the 48V power input.
3. Accessories – Including end caps, joiners, mounting elements, and optional installation accessories to complete and secure the setup.

Track Options

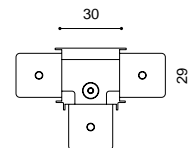
Choose the track version required for your project configuration.

A338-21-00- NT WT
A338-22-00- NT WT
A338-23-00- NT WT

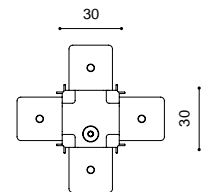
A338-24-00- NT WT
A338-25-00- NT
A338-26-00- NT



Straight joiner included



Straight joiner included



Straight joiner included

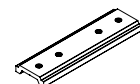
Complementary track accessories

Use end caps, joiners, and gap covers to connect, close, and cleanly finish your track setup.

A338-00-18- NT WT



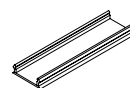
Surface Straight Joiner 48V A338-00-11



A338-00-19- NT WT



Cover Gap 1m 48V A338-00-30- N W



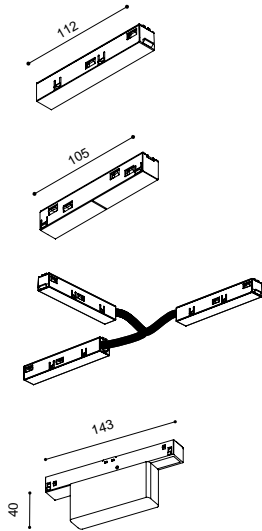
COLOUR | NT ■ RAL 9005 | WT □ RAL 9016 | N ■ RAL 9005

Connector options

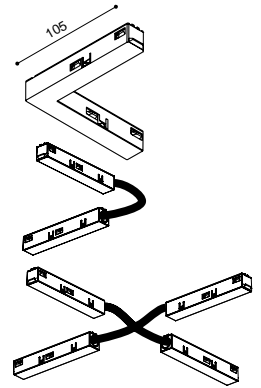
Connectors are required to provide electrical continuity between tracks, ensuring an uninterrupted 48V ow.

A338-00-01- N
A338-00-02- N
A450-00-07- N
0434-01-31- N W

Casambi



A338-00-24- N W
A338-00-12- N
A450-00-08- N



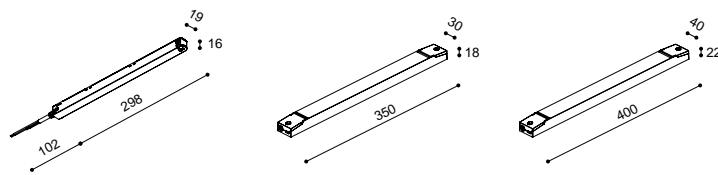
Power Supply Options

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

For all tracks

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

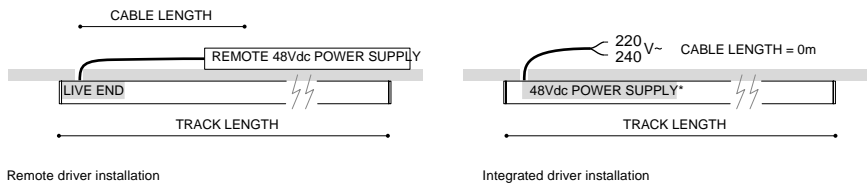
220 V~
240 V~ | *To be installed inside the track.



POWER(W)	CABLE SECTION(mm ²)	CABLE 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:

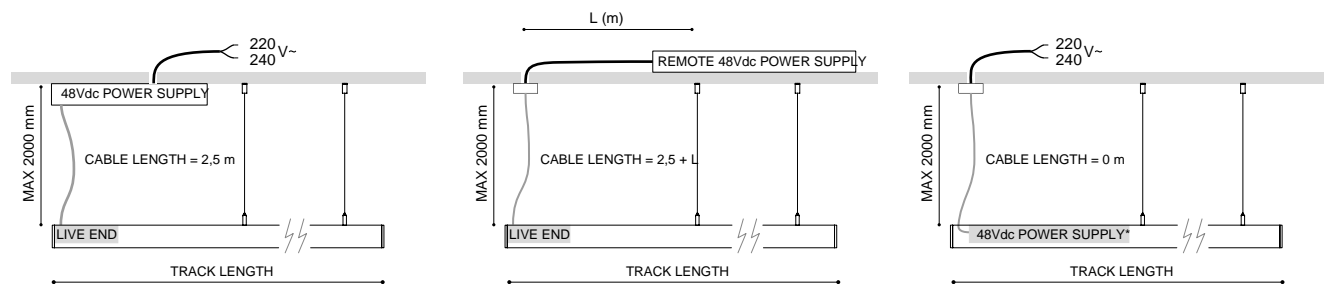
Surface



Remote driver installation

Integrated driver installation

Suspension



Aside box

Remote driver installation

Integrated driver installation

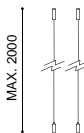
COLOUR | N ■ RAL 9005 |

Other accessories

Suspension components

For a suspended con guration, use surface components together with the following accessories:

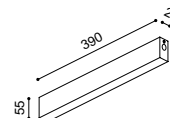
A338-00-15-	NT	WT	
-------------	----	----	--



Alternative surface installation

For aside box installation replace the power supply:

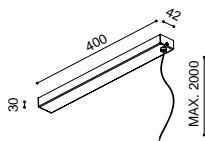
A338-00-29-	NT	WT	150W
220 V~	*To be installed aside 48V Surface Tracks		
240 V~			



For suspension aside box installation replace the power supply:

A338-00-25-	NT	WT	150W	NO DIM
A338-00-26-	NT	WT	150W	DIM

220 V~
240 V~



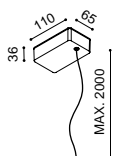
Required for remote or integrated driver installation:

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



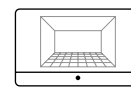
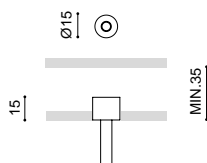
Wire trimless accessories

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

FEED

A023-00-01-	W	N	
-------------	---	---	--

A023-00-02-	W	N	
-------------	---	---	--



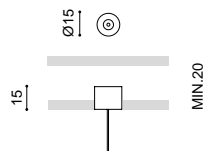
PRODUCT CONFIGURATOR

Use our online con gurator 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 con guration](#)

FASTENING

A023-00-05-	W	N	
-------------	---	---	--



* As many pieces as needed according to your product

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

