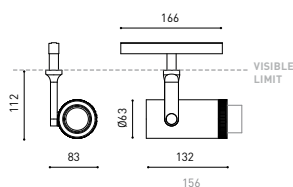




DIMENSIONS



ACCESSOIRES



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 48V OPTIONS

TROPHÉES

PREMIO
ADCV 2019
ORO

PRODUIT

Nom	PLUS 48V DIM DALI 2700K WT
Référence	A3230020WT
Couleur	Blanc Texturé
Puissance du système	9016
Catégorie	TRACKLIGHTS

INFORMATION LUMINEUSE

Source de lumière	LED
Flux lumineux brut	1920 Lm
Puissance	18 W
Valeurs de puissance du système	19,25 W
Température de couleur	2700 K
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Stabilité chromatique	Mac Adam Step 2
Angle du faisceau lumineux	12°-51°
Efficacité lumineuse	26-40%
Efficacité	107 Lm/W
Intensité de courant	500 mA
Gradation	DALI
Contrôle par bluetooth	Veuillez consulter
Driver	Inclus
Classe d'isolation électrique	III
Tension	48 Vdc
Efficacité énergétique	A
Durée de vie de la LED	L80B10 (Tj=85°C) >60.000h

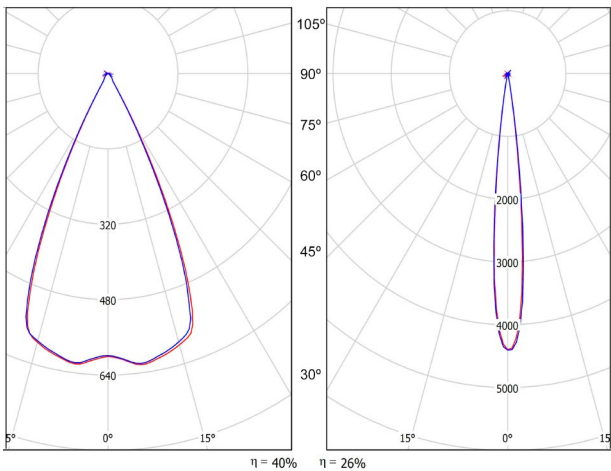
D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP20
Angle de basculement	180°
Angle de rotation	360°
Type de rail	Track 48V
Poids	583 g.
Poids avec emballage	705 g.
Dimensions de l'emballage	225 x 191 x 84 mm.
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Verre Optic



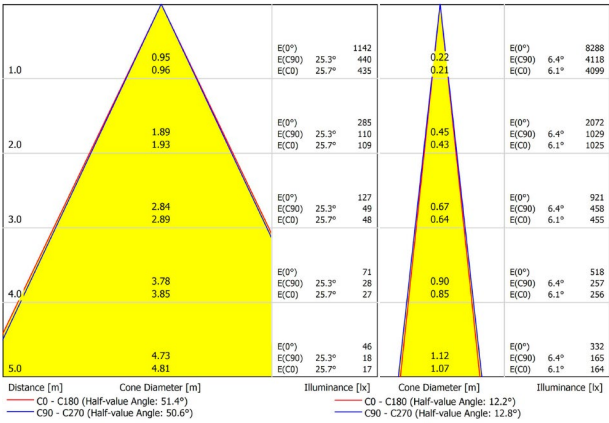
Plus 48V est un projecteur conçu pour une application sur rail basse tension qui offre la possibilité d'agrandir ou de concentrer l'ouverture du faisceau lumineux avec un mouvement manuel doux. Cette fonctionnalité fait de Plus le projecteur idéal pour les applications où la précision du faisceau lumineux est un élément essentiel, telles que les musées, les expositions, retail ou les applications d'accent.

DIAGRAMME POLAIRE



cd/klm
C0 - C180 C90 - C270

DIAGRAMME CONIQUE



LED À FORTE CHROMATICITÉ

ARKOSLIGHT®

POUR PRÉSENTATION COMMERCIALE DU PRODUIT

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
📖 Reading			•	•	
🥗 Fruits & Vegetables		•	•		
🍰 Bakery	•				
👤 Retail		•	•		
💄 Cosmetics			•	•	
🥩 Meat					•
🐟 Fish				•	
🐠 Seafood				•	•



Arkoslight vous offre sur certains de ses produits la possibilité de les équiper d'un LED spécial, qui a été conçu pour une illumination orientée à la promotion visuelle de biens ou produits à des fins commerciales.

Il s'agit d'un LED de haute chromaticité permettant de mettre en évidence les tons qui favorisent une perception psychologique positive de l'objet illuminé.

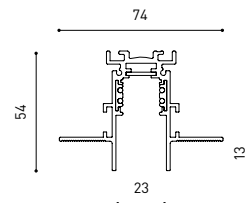
Cette source de lumière LED spéciale vous offre une palette de couleurs plus attractive et intense, et plus vaste que celle d'un LED conventionnel. Ceci est possible grâce à la configuration du LED qui inclue un "paramètre spécial de saturation", lequel réussit à ce que les couleurs et la texture des objets apparaissent de manière plus attractive dans le spectre de lumière visible. Pour ce faire, le diode correspondant est sélectionné en fonction de chaque cas, et il en est de même pour son revêtement spécifique en phosphore.

TRACK 48V TRIMLESS

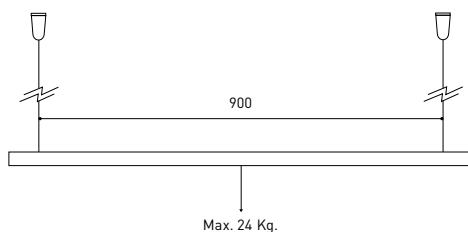
ARKOSLIGHT®

TRACK 48V SURFACE

Available on request. Please consult.



TRACK 48V 1M	A338-01-00- N
TRACK 48V 2M	A338-02-00- N
TRACK 48V 3M	A338-03-00- N
TRACK 48V Corner 90° One Plane	A338-06-00- N
TRACK 48V Corner 90° Two Planes	A338-07-00- N



			P	I	D
CONSTANT VOLTAGE LED POWER SUPPLY	 NO DIM	0434-01-21	75W	48V	180 x 52 x 30mm
		0434-01-22	150W	48V	240 x 60 x 49mm
	 DALI	0434-01-19	75W	48V	235 x 100 x 31mm
		0434-01-20	150W	48V	235 x 100 x 31mm

CABLE SECTION AND LENGHT BETWEEN TRACK 48V AND POWER SUPPLY

TRACK LENGHT (m)		10			20		29
CABLE LENGHT (m)		1	10	20	1	10	1
POWER (W)	CABLE SECTION (mm²)						
75W	0,75mm²	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1,5mm²	✓	✓	✓	✓	✓	✓
150W	0,75mm²	✓	X	X	✓	X	✓
	1,5mm²	✓	✓	X	✓	✓	✓

COLOUR | N ■ RAL 9005 |

Recommended for installations where the profile can be installed before the false plasteboard ceiling (thickness 12,5mm.)

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com



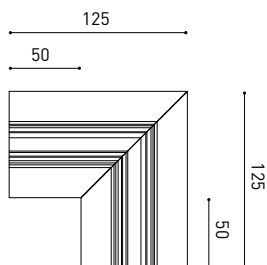
TRACK 48V TRIMLESS

ARKOSLIGHT®

TRACK 48V SURFACE

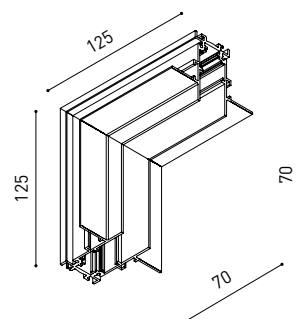
Available on request. Please consult.

TRACK 48V 90° CORNER One Plane

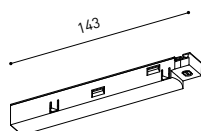


*Electrical connection not included

TRACK 48V 90° CORNER Two Planes

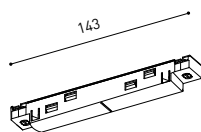


*Electrical connection not included



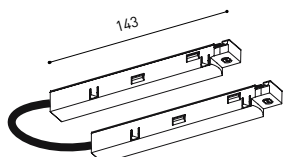
TRACK 48V Live-End Connector

A338-00-01- | N |



TRACK 48V Central Connector

A338-00-02- | N |



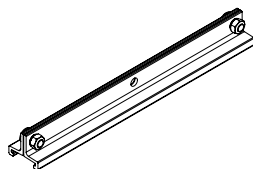
TRACK 48V Corner 90° Connector

A338-00-12



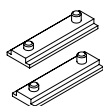
TRACK 48V Short T-Bracket

A338-00-03



TRACK 48V Long T-Bracket

A338-00-04



TRACK 48V Straight Joiners (2 Units)

A338-00-05



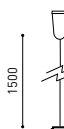
TRACK 48V End

A338-00-06- | N |



TRACK 48V End Feed

A338-00-07- | N |



TRACK 48V Suspension Kit

A338-00-08

See accessories quantities*



TRACK 48V Clamp for M6 ROD

A338-00-09

See accessories quantities*



TRACK 48V Track Clamp

A338-00-10

See accessories quantities*

* SUGGESTED MOUNTING ACCESSORIES QUANTITIES

1000 mm - 2 Pcs.

2000 mm - 3 Pcs.

3000 mm - 4 Pcs.

COLOUR | N ■ RAL 9005 |

Recommended for installations where the profile can be installed before the false plasteboard ceiling (thickness 12,5mm.)

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL

46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)

Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054

info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

