



DIMENSIONI



ACCESSORI



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 48V OPTIONS

PREMI

PREMIO
ADCV 2019
OROSHORTLIST
2019

Nome	PLUS 48V SHORT 2700K NTW
Articolo	A3230010NTW-S
Colore	Nero Strutturato - Binario Bianco
RAL	9005
Categoria	TRACKLIGHTS

PRODOTTO

Nome
Articolo
Colore
RAL
Categoria

SORGENTE DI LUCE

Tipo
Flusso luminoso lordo
Temperatura di colore
Stabilità cromatica
Indice di Riproduzione Cromatica
Potenza
Corrente
Efficienza
Ore di vita del LED

APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

Efficienza luminosa
Angolo del fascio di luce

APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

Driver
Valori di potenza del sistema
Tensione
Regolazione
Classe di isolamento elettrico

ALTRI DATI

Tenuta stagna
Wireless control
Angolo di oscillazione
Angolo di rotazione
Tipo di binario
Peso
Peso compresso l'imballaggio
Dimensioni dell'imballaggio
Unità per imballaggio
Materiali



DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE



DIAGRAMMA CONICO

Distance [m]	Cone Diameter [m]	Beam Type	Half-value Angle	Beam Type	Half-value Angle	Illuminance [lx]
1.00	0.95 0.96	C0 - C180	51.4°	C0 - C180	12.2°	10750
		C90 - C270	50.6°	C90 - C270	12.8°	5398
2.00	1.89 1.93	C0 - C180	51.4°	C0 - C180	12.2°	2687
		C90 - C270	50.6°	C90 - C270	12.8°	1350
3.00	2.84 2.89	C0 - C180	51.4°	C0 - C180	12.2°	1194
		C90 - C270	50.6°	C90 - C270	12.8°	600
4.00	3.78 3.85	C0 - C180	51.4°	C0 - C180	12.2°	672
		C90 - C270	50.6°	C90 - C270	12.8°	337
	4.73 4.81	C0 - C180	51.4°	C0 - C180	12.2°	430
		C90 - C270	50.6°	C90 - C270	12.8°	216

PER PRESENTAZIONE COMMERCIALE DEL PRODOTTO

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



Arkosligh offre su alcuni dei suoi prodotti la possibilità di dotarli di un LED speciale per illuminazione orientata alla promozione visiva di beni e prodotti a scopo commerciale.

Si tratta di un LED ad alta cromaticità che mette in rilievo le tonalità che favoriscono la percezione psicologica positiva dell'oggetto illuminato.

Questa sorgente di luce LED speciale offre una gamma di colori più attraenti e intensi, superiore a quella che può offrire un LED convenzionale. Ciò si ottiene grazie alla configurazione del LED secondo un "parametro speciale di saturazione" che fa in modo che i colori e la texture degli oggetti appaiano più attraenti all'interno dello spettro di luce visibile. A tale scopo si seleziona, in ciascun caso, l'apposito diodo e il suo fosforo di rivestimento specifico.



TRACK 48V SURFACE SHORT

Corner 90° One Plane



TRACK 48V SURFACE SHORT

TRACK 48V SURFACE SHORT 1m	A338-21-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE SHORT 2m	A338-22-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE SHORT 3m	A338-23-00- NT WT
TRACK 48V SURFACE SHORT Corner 90° One Plane	A338-24-00- NT WT



Electrical connection not included
Straight joiner included

		P	V	D
CONSTANT VOLTAGE LED POWER SUPPLY	0434-01-61 * N	100W	48V	298 x 16 x 19 mm
	0434-01-62	150W	48V	350 x 30 x 18 mm

220 V ~
240

*To be installed inside the track.



DROP VOLTAGE TABLE

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



Live-End Connector 48V

A338-00-01- | W | N |



Central Connector 48V

A338-00-02- | W | N |



L-JOINT Connector 48V

A338-00-12- | W | N |



Wireless Control 48V

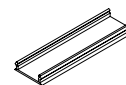
0434-01-31- | W | N | Casambi/AAG Stucchi App



Corner 90° Connector One Plane 48V

A338-00-24- | W | N |

*Not suitable for trimless version



Cover Gap 1m 48V

0338-00-30- | W | N |

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

SURFACE SHORT & SUSPENSION SHORT 48V



Short End 48V

A338-00-18- | NT | WT |



Short End feed 48V

A338-00-19- | NT | WT |



Straight Joiner 48V

A338-00-11

SURFACE SHORT 48V



Power Supply Case 48V

A338-00-29- | NT | WT | 150 W

220 V ~ 240 V  INCL *To be installed aside 48V Surface Tracks

SUSPENSION SHORT 48V



Wired Power Supply Case 48V

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

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

220 V ~ 240 V  INCL



Suspension Kit 48V (2 units)

A338-00-15- | WT | NT |



Suspension Feed Kit 48V

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

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

*For remote power supply

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

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

*For power supply inside the track

WIRE TRIMLESS ACCESSORIES



FEED

MAINS TRIMLESS*

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

MAINS THICK TRIMLESS*

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

 REMOTE  INCL  Ø20



FASTENING

STEEL CABLE TRIMLESS*

A023-00-05- | W | N |

 INCL  Ø20

MAINS TRIMLESS



MAINS THICK TRIMLESS



STEEL CABLE TRIMLESS



* AS MANY PIECES AS NEEDED ACCORDING TO YOUR PRODUCT

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

