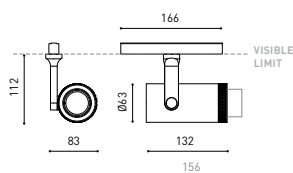




## DIMENSIONI



## ACCESSORI



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 48V OPTIONS

## PREMI



|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| Nome      | PLUS 48V SHORT DIM DALI 4000K NT |
| Articolo  | A3230022NT-S                     |
| Colore    | Nero Strutturato                 |
| RAL       | 9005                             |
| Categoria | TRACKLIGHTS                      |

## PRODOTTO

PLUS 48V SHORT DIM DALI 4000K NT

A3230022NT-S

Nero Strutturato

9005

TRACKLIGHTS

## INFORMAZIONI LUCE

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Sorgente di luce                 | LED                       |
| Flusso luminoso lordo            | 2030 Lm                   |
| Potenza                          | 18 W                      |
| Valori di potenza del sistema    | 18,95 W                   |
| Temperatura di colore            | 4000 K                    |
| Indice di Riproduzione Cromatica | CRI>90                    |
| Stabilità cromatica              | MacAdam Step 2            |
| Angolo del fascio di luce        | 12°-51°                   |
| Efficienza luminosa              | 26-40%                    |
| Efficienza                       | 113 Lm/W                  |
| Intensità di corrente            | 500 mA                    |
| Regolazione                      | DALI                      |
| Controllo con bluetooth          | Consultare                |
| Driver                           | Incluso                   |
| Classe di isolamento elettrico   | III                       |
| Tensione                         | 48 Vdc                    |
| Efficienza energetica            | A                         |
| Ore di vita del LED              | L80B10 (Tj=85°C) >60.000h |

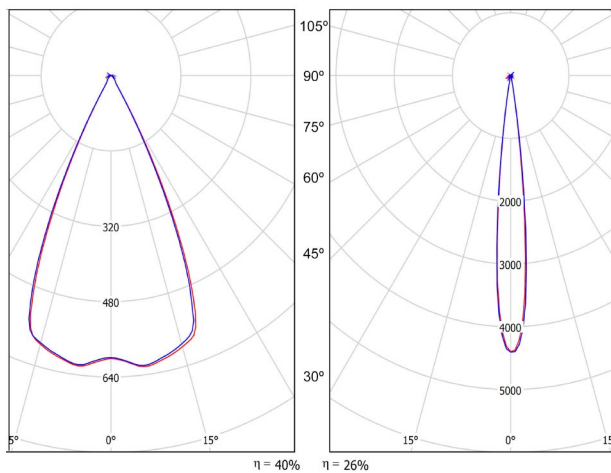
## ALTRI DATI

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Tenuta stagna                | IP20                     |
| Angolo di oscillazione       | 180°                     |
| Angolo di rotazione          | 360°                     |
| Tipo di binario              | Track 48V                |
| Peso                         | 583 g.                   |
| Peso compresso l'imballaggio | 705 g.                   |
| Dimensioni dell'imballaggio  | 225 x 191 x 84 mm        |
| Unità per imballaggio        | 1                        |
| Materiali                    | Alluminio / Vetro Ottico |



Plus 48V è un proiettore destinato all'applicazione su binari di basso voltaggio capace di ampliare o concentrare l'apertura della sorgente di luce con un leggero intervento manuale. Questa caratteristica rende il Plus il proiettore ideale per applicazioni di precisione, come musei, esposizioni, retail e applicazioni che necessitano di particolare enfasi.

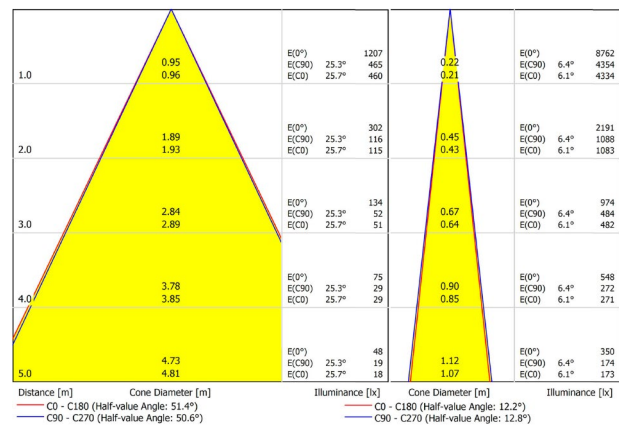
### DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE



cd/klm

— C0 - C180 — C90 - C270

## DIAGRAMMA CONICO



| Vivid Model<br>Colour Temperature | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K | Light Pink |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|------------|
| Reading                           |       |       | •     | •     |            |
| Fruits & Vegetables               |       | •     | •     |       |            |
| Bakery                            | •     |       |       |       |            |
| Retail                            |       | •     | •     |       |            |
| Cosmetics                         |       |       | •     | •     |            |
| Meat                              |       |       |       |       | •          |
| Fish                              |       |       |       | •     |            |
| Seafood                           |       |       |       | •     | •          |



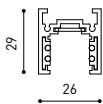
Arkoslight offre su alcuni dei suoi prodotti la possibilità di dotarli di un LED speciale per illuminazione orientata alla promozione visiva di beni e prodotti a scopo commerciale.

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.

48V SYSTEM

TRACK 48V



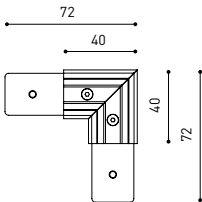
TRACK 48V SURFACE SHORT

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

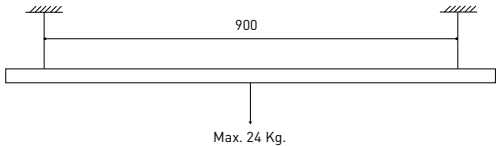


TRACK 48V SURFACE SHORT

Corner 90° One Plane



\*Electrical connection not included



|                                      |            | P    | V   | D               |
|--------------------------------------|------------|------|-----|-----------------|
| CONSTANT VOLTAGE<br>LED POWER SUPPLY | 0434-01-21 | 75W  | 48V | 180 x 52 x 30mm |
|                                      | 0434-01-22 | 150W | 48V | 240 x 60 x 49mm |

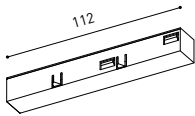
DROP VOLTAGE TABLE

|           |                     | CABLE LENGHT (m) |    |    |    |
|-----------|---------------------|------------------|----|----|----|
|           |                     | 5                | 10 | 20 | 30 |
| POWER (W) | CABLE SECTION (mm²) | TRACK LENGHT (m) |    |    |    |
| 75        | 0,75                | 50               | 50 | 30 | X  |
|           | 1,5                 | 50               | 50 | 50 | 50 |
| 150       | 0,75                | 40               | 15 | X  | X  |
|           | 1,5                 | 50               | 40 | 20 | X  |

48V SYSTEM

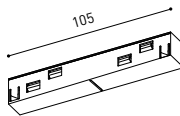
# TRACK 48V

## ALL 48V TRACK



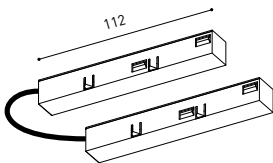
TRACK 48V Live-End Connector

A338-00-01- | N |



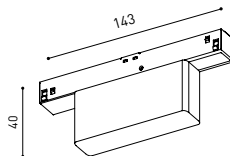
TRACK 48V Central Connector

A338-00-02- | N |



TRACK 48V Corner 90° Connector

A338-00-12- | N |

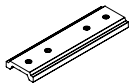


TRACK 48V Wireless Control

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

0434-01-32- | N | AAG Stucchi App

## SURFACE SHORT & SUSPENSION SHORT 48V



TRACK 48V SURFACE Straight Joiner

A338-00-11



TRACK 48V SURFACE SHORT End

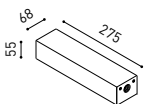
A338-00-18- | N |



TRACK 48V SURFACE SHORT End Feed

A338-00-19- | N |

## SURFACE SHORT 48V



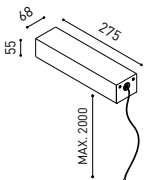
TRACK 48V Power Supply Case

A338-00-20- | N |



\*To be installed aside 48V Surface Tracks  
Power supply not included

## SUSPENSION SHORT 48V



TRACK 48V Wired Power Supply Case

A338-00-22- | N |



A338-00-23- | N |



\*Power supply not included



TRACK 48V SURFACE Suspension Kit (2 units)

A338-00-15- | N |



TRACK 48V SURFACE Suspension Feed Kit

A338-00-16- | N |



A338-00-17- | N |



\*For remote power supply

COLOUR | N ■ |