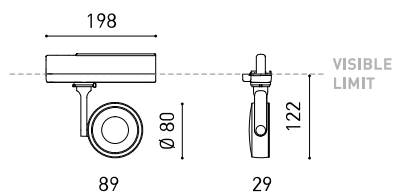




## GRÖÖE



## ZUBEHÖR



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 3L OPTIONS

## PREISE



## PRODUKT

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Name          | SIX M 2 DIM DALI 38° 4000K NT |
| Artikelnummer | A3312232NT                    |
| Farbe         | Schwarz strukturiert          |
| RAL           | 9005                          |
| Kategorie     | TRACK LIGHTS                  |

## LICHTQUELLE

|                                            |                  |
|--------------------------------------------|------------------|
| Typ                                        | LED              |
| Bruttolichtstrom                           | 2160 lm          |
| Farbtemperatur                             | 4000 K           |
| Farbstabilität                             | MacAdam Step 2   |
| Farbwiedergabeindex                        | CRI > 90         |
| Leistung                                   | 17 W             |
| Stromstärke                                | 500 mA           |
| Lichtausbeute                              | 127 lm/W         |
| Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden | L90B10 > 55.000h |

## LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Leuchtenwirkungsgrad (LOR) | 93% |
| Abstrahlwinkel             | 38° |

## LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Driver                     | Inklusiv  |
| Leistungswerte des Systems | 20,07 W   |
| Spannung                   | 220V/240V |
| Frequenz                   | 50/60 Hz  |
| Helligkeitssteuerung       | DALI      |
| Schutzklasse               | □         |

## ANDERE DATEN

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Dichtigkeit                | IP20                     |
| Wireless control           | Bitte anfragen           |
| Schwenkwinkel              | 310°                     |
| Drehwinkel                 | 350°                     |
| Schiennentyp               | Track 3L+N Dimmable      |
| Gewicht                    | 415 g                    |
| Gewicht inkl. Verpackung   | 540 g                    |
| Abmessungen der Verpackung | 309 x 195 x 62 mm        |
| Stück pro Verpackung       | 1                        |
| Materialien                | Aluminium / Polycarbonat |

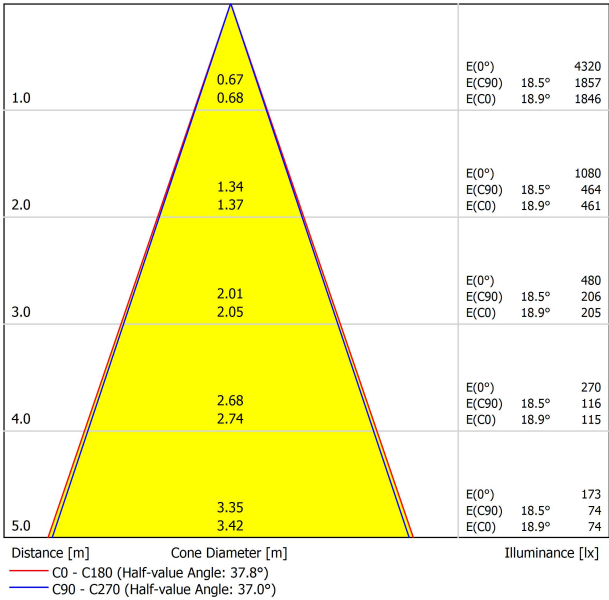


Six ist ein Strahler für wahlweise Schienen- oder individuelle Einbau-Installation, der durch seine Eleganz und optische Leichtigkeit hervorsteht. Sein Korpus präsentiert sich in Form einer Scheibe mit einer leicht konkaven Umrahmung, welche eine innovative Kombination von Reflektor und optischer Linse umfasst. Die kombinierte Wirkung beider Komponenten erlaubt eine maximal gleichmässige Lichtverteilung auf geringstem Raum, was zugleich das aussergewöhnliche Design dieser Leuchte ermöglicht; äusserst kompakt und attraktiv minimalistisch.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM



# LED MIT HOHER CHROMATIZITÄT

ARKOSLIGHT®

FÜR DIE PRODUKTPRÄSENTATION

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

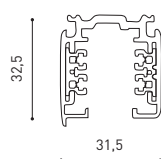


Einige der Produkte von Arkoslight können mit einer Spezial-LED für die visuelle Bewerbung von Waren und Produkten zur Verkaufsförderung ausgerüstet werden.

Dabei handelt es sich um eine hochchromatische LED, um Farbtöne hervorzuheben, die positive psychologische Wahrnehmung des beleuchteten Objekts begünstigen.

Diese spezielle LED-Lichtquelle bietet eine ansprechendere und intensivere Farbpalette als eine herkömmliche LED. Dies wird durch die Konfiguration der LED nach einem "speziellen Sättigungsparameter" erreicht, der Farben und Textur der Objekte innerhalb des sichtbaren Spektralbereichs attraktiver erscheinen lässt. Dafür wird die jeweils zweckdienliche Diode und spezifische Phosphorbeschichtung gewählt.

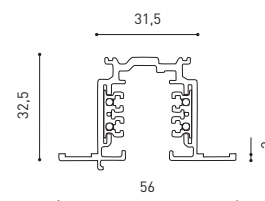
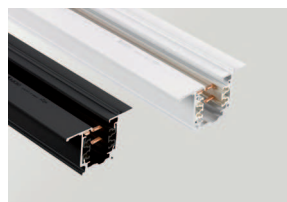
## TRACK 3L+N SURFACE & SUSPENDED



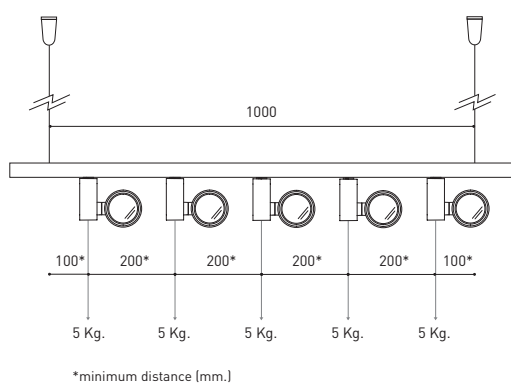
|             |             |   |   |
|-------------|-------------|---|---|
| TRACK 3L 1M | A219-21-01- | B | N |
| TRACK 3L 2M | A219-21-02- | B | N |
| TRACK 3L 3M | A219-21-03- | B | N |



## TRACK 3L+N FLUSH MOUNTING



|                   |             |   |   |
|-------------------|-------------|---|---|
| TRACK 3L FLUSH 1M | A219-22-01- | B | N |
| TRACK 3L FLUSH 2M | A219-22-02- | B | N |
| TRACK 3L FLUSH 3M | A219-22-03- | B | N |



## WEIGHT BEAR CAPACITY

Distancia de fijación y capacidad de carga.  
Distancia de fijación recomendada l~ 1000mm.

Fastening distance and loading capacity.  
Recommended fastening distance l~ 1000mm.

Distance de fixation et capacité de charge.  
Distance de fixation recommandée l~ 1000mm.

Distanza di installazione e capacità di carico.  
Distanza consigliata di fissazione l~ 1000mm.

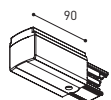
Befestigungsabstand und Belastbarkeit.  
Empfohlener Abstand l~ 1000mm.

COLOUR | B ☐ RAL 9016 | N ☒ RAL 9005 |

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



## SURFACE & SUSPENDED

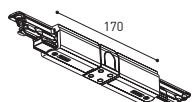


POLARITY  
GROOVE

### TRACK 3L Live-End Connector

A219-21-04- | B | N |

A219-21-12- | B | N |



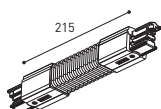
### TRACK 3L Central Connector

A219-21-05- | B | N |



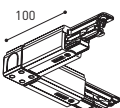
### TRACK 3L Ceiling Kit

A219-21-06- | B | N |



### TRACK 3L Universal Angle

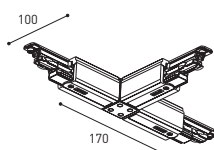
A219-21-07- | B | N |



### TRACK 3L 90° Angle

A219-21-08- | B | N |

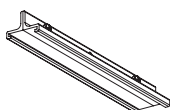
A219-21-13- | B | N |



### TRACK 3L T Joint

A219-21-09- | B | N |

A219-21-14- | B | N |



### TRACK 3L Mechanical Joint

A219-21-11- | B | N |



### TRACK 3L Suspension Kit

A219-21-10- | B | N |

At least 2 units needed

## FLUSH MOUNTING



POLARITY  
GROOVE

### TRACK 3L Live-End Connector

A219-21-04- | B | N |

A219-21-12- | B | N |

### TRACK 3L FLUSH Cover Plate

A219-22-10- | B | N |

Mandatory for installation



### TRACK 3L Central Connector

A219-21-05- | B | N |

### TRACK 3L FLUSH Cover Plate

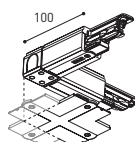
A219-22-10- | B | N |

Mandatory for installation



### TRACK 3L FLUSH Ceiling Kit

A219-22-06- | B |



### TRACK 3L 90° Angle

A219-21-08- | B | N |

A219-21-13- | B | N |

### TRACK 3L FLUSH Corner Cover Plate

A219-22-11- | B | N |

Mandatory for installation



### TRACK 3L T Joint

A219-21-09- | B | N |

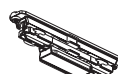
A219-21-14- | B | N |

### TRACK 3L FLUSH Corner Cover Plate

A219-22-11- | B | N |

Mandatory for installation

## SURFACE & SUSP. / FLUSH MOUNTING



### TRACK Contact Joint

A219-20-01- | B | N |



### TRACK End

A219-20-02- | B | N |



### TRACK Clamp Kit for M6 ROD

A219-21-21- | B |



### TRACK Bending Tool

A282-00-00

For tracks its length has been modified

COLOUR | B □ RAL 9016 | N ■ RAL 9005 |



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

