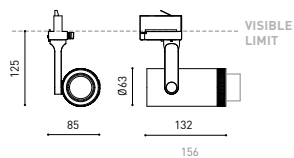




## GRÖßE



## ZUBEHÖR



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 3L OPTIONS

## PREISE

PREMIO  
ADCV 2019  
ORO

Name	PLUS 3000K NT
Artikelnummer	A3240001NT
Farbe	Schwarz strukturiert
RAL	9005
Kategorie	TRACKLIGHTS

## LICHTINFORMATIONEN

Lichtquelle	LED
Bruttolichtstrom	1310 Lm
Leistung	10,4 W
Leistungswerte des Systems	12,24 W
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>90
Farbstabilität	Mac Adam Step 2
Abstrahlwinkel	12°-51°
Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	26-40%
Lichtausbeute	126 Lm/W
Stromstärke	300 mA
Steuerung über Bluetooth	Bitte anfragen
Vorschaltgerät	Inklusiv
Schutzklasse	⊕
Spannung	220 V/240 V
Frequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzklasse	A
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L80B10 (Tj=85°C) >60.000h

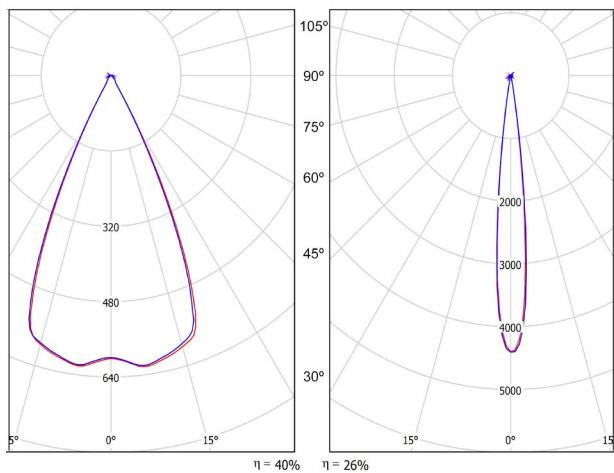
## ANDERE DATEN

Dichtigkeit	IP20
Schwenkwinkel	180°
Drehwinkel	350°
Schiennentyp	Track 3L+N
Gewicht	628 g.
Gewicht inkl. Verpackung	750 g.
Abmessungen der Verpackung	225 × 191 × 84 mm.
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Optical Glas



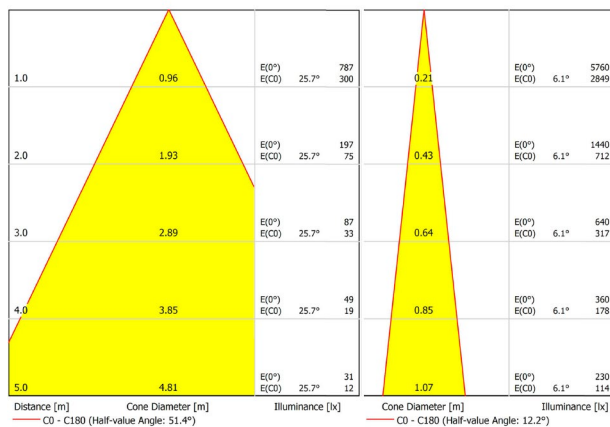
Plus ist ein Projektor, der die Möglichkeit bietet, den Abstrahlwinkel mit einer leichten manuellen Bewegung zu erweitern oder zu konzentrieren. Sein optisches System besteht aus einer stufenlos verstellbaren Kollimator Linse. Mit der manuellen Aktion des Benutzers wirken Objektiv und Zylinder als Zoom und verändern den Abstrahlwinkel durch die innere Verstellung der Linse von "Flood" auf "Spot" oder umgekehrt. Diese Funktion macht Plus zum idealen Projektor für Anwendungen, bei denen die Präzision des Lichtstrahls ein wesentliches Element ist, wie Museen, Ausstellungen, Einzelhandel oder Akzentanwendungen.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



cd/klm  
 — C0 - C180    — C90 - C270

KEGELDIAGRAMM



FÜR DIE PRODUKTPRÄSENTATION

Vivid Model 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	A282-01-00-   B   N
TRACK 3L 2m	A282-02-00-   B   N
TRACK 3L 3m	A282-03-00-   B   N



TRACK 3L+N FLUSH MOUNTING\*



TRACK 3L FLUSH 1m	A282-11-00-   B   N
TRACK 3L FLUSH 2m	A282-12-00-   B   N
TRACK 3L FLUSH 3m	A282-13-00-   B   N



WEIGHT BEAR CAPACITY

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

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

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

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

Befestigungsabstand und Belastbarkeit.  
Empfohlener Abstand l- 1000 mm.



\*minimum distance (mm.)

ACCESSORIES

FIT MODEL: ACCESSORIES ONLY IN BLACK FINISH  
SIX MODEL: ACCESSORIES NOT AVAILABLE

TRACKLIGHT Surface Adapter

0000-55-43-   W
0000-55-39-   N



TRACKLIGHT Recessed Adapter

0000-55-44-   W
0000-55-40-   N



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

## SURFACE & SUSPENDED

## FLUSH MOUNTING



POLARITY GROOVE



### TRACK 3L Live-End Connector

A282-00-01- | B | N |

A282-00-02- | B | N |



### TRACK 3L Central Connector

A282-00-03- | B | N |



### TRACK 3L Ceiling Kit

A219-21-06- | B | N |



### TRACK 3L Universal Angle

A282-00-15- | B | N |



### TRACK 3L 90° Angle

A282-00-06- | B | N |

A282-00-07- | B | N |



### TRACK 3L T Joint

A282-00-16- | B | N |

A282-00-17- | 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



POLARITY GROOVE



### TRACK 3L Live-End Connector

A282-00-01- | B | N |

A282-00-02- | B | N |

### TRACK 3L FLUSH Cover Plate

A282-10-19- | B | N |

Mandatory for installation



### TRACK 3L Central Connector

A282-00-03- | B | N |

### TRACK 3L FLUSH Cover Plate

A282-10-19- | B | N |

Mandatory for installation



### TRACK 3L FLUSH Ceiling Kit

A219-22-06- | B |



### TRACK 3L 90° Angle

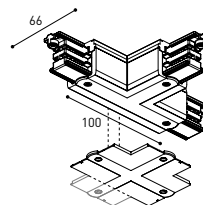
A282-00-06- | B | N |

A282-00-07- | B | N |

### TRACK 3L FLUSH Corner Cover Plate

A282-10-20- | B | N |

Mandatory for installation



### TRACK 3L T Joint

A282-00-16- | B | N |

A282-00-17- | B | N |

### TRACK 3L FLUSH Corner Cover Plate

A282-10-20- | B | N |

Mandatory for installation

## SURFACE & SUSP. / FLUSH MOUNTING



### TRACK Contact Joint

A282-00-04- | B | N |



### TRACK End

A219-20-02- | B | N |



### TRACK Bending Tool

A282-00-00

For tracks its length has been modified

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