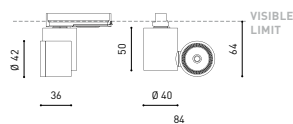




GRÖÖE



ZUBEHÖR



HIGH CHROMATIC LED



BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB
LOUVER

TRACK 1L OPTIONS

PREISE

Silver Dotto
ADI Awards
2016DESIGN
AWARD
2017PREMIO
ADCV 2017
OROGOOD
DESIGN

PRODUKT

Name	IO 30° 2700K WT
Artikelnummer	A2620020WT
Farbe	Weiß strukturiert
RAL	9016
Kategorie	TRACKLIGHTS

LICHTINFORMATIONEN

Lichtquelle	LED
Bruttolichtstrom	485 Lm
Leistung	4,5 W
Leistungswerte des Systems	6,34 W
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	CRI>90
Farbstabilität	Mac Adam Step 2
Abstrahlwinkel	30°
Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	89%
Lichtausbeute	108 Lm/W
Stromstärke	500 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

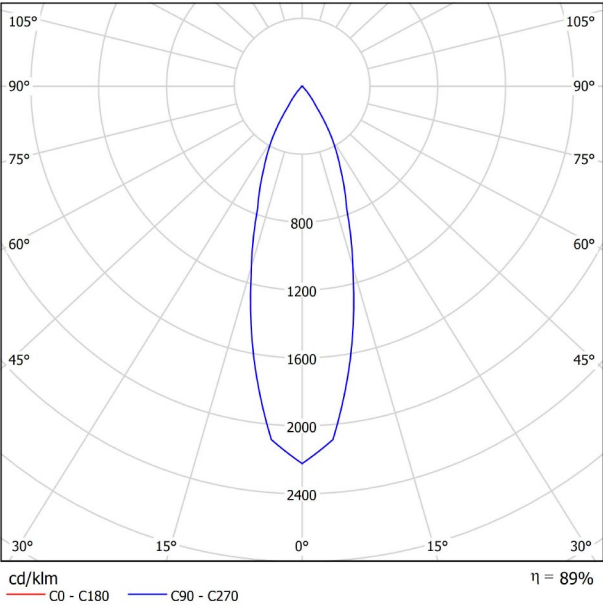
ANDERE DATEN

Dichtigkeit	IP20
Schwenkwinkel	325°
Drehwinkel	355°
Schiementyp	Track 1L
Gewicht	160 g.
Gewicht inkl. Verpackung	205,2 g.
Abmessungen der Verpackung	116 × 105,5 × 56 mm.
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Polycarbonat

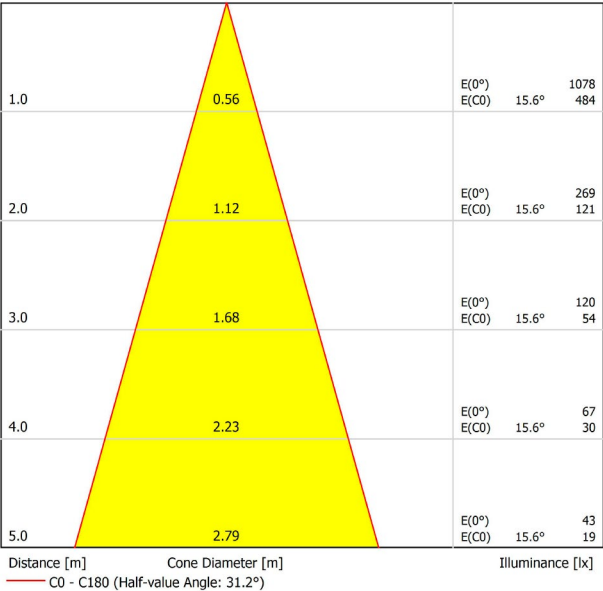


"lo" ist ein Miniatur-LED-Strahler, der so klein ist, dass er in eine Handfläche passt. Er ist für den Einsatz als Akzentbeleuchtung gedacht und seine geringen Abmessungen ermöglichen die Installation in Vitrinen, Schaufenstern und kleinen Räumen, ohne aufdringlich zu wirken. Ausgelegt für die Schieneninstallation, bietet er sämtliche Leistungen der besten LED-Strahler konzentriert in einem minimalistischen, hyperreduzierten Design.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM



LED MIT HOHER CHROMATIZITÄT

ARKOSLIGHT®

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.

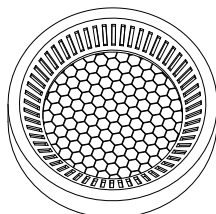


	PRODUCT
Model	Beam Mixer Diffuser
Reference	08050100
Category	Accessories

WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT.

Der Strahlenmischdiffusor wird verwendet, um durch parabolische, Fresnel- oder TIR-Linsen-Kollimatoren verursachte Strahlenartefakte ohne wesentliche Ausdehnung zu glätten.

Das einzigartige Mischungskonzeption sorgt für hochwertige Fernfeldglättung und Farbmischung bei hoher on-axis-Helligkeit. Im Vergleich zu herkömmlichen Diffusoren bewahrt er eine höhere Lichtstärkenspitze (CBCP) und ruft bei größeren Winkeln weniger unerwünschte "Lichtfelder" hervor.



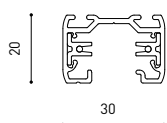
PRODUCT	
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	08060000WT
Colour	WT ☐ Textured white
Category	Accessories

WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT.



Zubehör in Form eines Wabengitters, um die Blendung und den direkten Einfall der Strahlen in die Augen zu reduzieren.

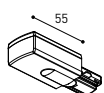
SURFACE & SUSPENDED



TRACK 1L 1m	A264-01-00- B N
TRACK 1L 2m	A264-02-00- B N
TRACK 1L 3m	A264-03-00- B N

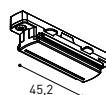


POLARITY
GROOVE



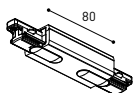
TRACK 1L Live-End Connector

A264-00-01- B N
A264-00-02- B N



TRACK 1L Contact Joint

A264-00-04- B N



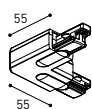
TRACK 1L Central Connector

A264-00-03- B N



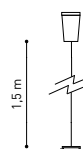
TRACK 1L End

A264-00-13- B N



TRACK 1L 90° Angle

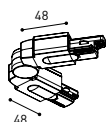
A264-00-06- B N
A264-00-07- B N



TRACK 1L Suspension Kit

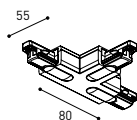
A264-00-14- WT NT

At least 2 units needed



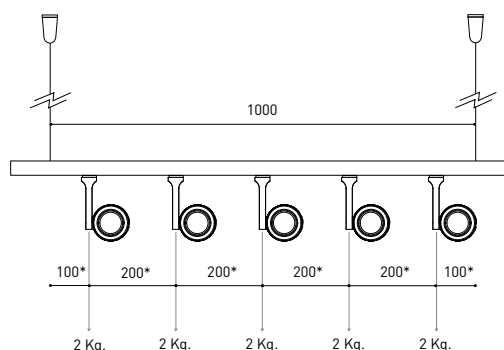
TRACK 1L Corner connector

A264-00-15- B N



TRACK 1L T-Joint

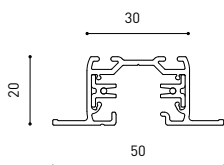
A264-00-16- B N
A264-00-17- B N



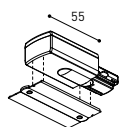
*minimum distance (mm.)

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

FLUSH MOUNTING



TRACK 1L FLUSH 1m	A264-11-00- B N
TRACK 1L FLUSH 2m	A264-12-00- B N
TRACK 1L FLUSH 3m	A264-13-00- B N



POLARITY
GROOVE



TRACK 1L FLUSH Live-End Connector

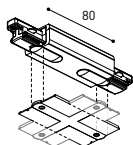
A264-00-01- | B | N |

A264-00-02- | B | N |

TRACK 1L FLUSH Cover Plate

A264-10-19- | B | N |

Mandatory for installation



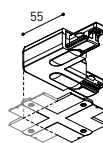
TRACK 1L FLUSH Central Connector

A264-00-03- | B | N |

TRACK 1L FLUSH Corner Cover Plate

A264-10-20- | B | N |

Mandatory for installation



TRACK 1L FLUSH 90° Angle

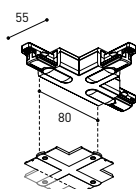
A264-00-06- | B | N |

A264-00-07- | B | N |

TRACK 1L FLUSH Corner Cover Plate

A264-10-20- | B | N |

Mandatory for installation



TRACK 1L FLUSH T-Joint

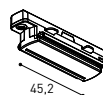
A264-00-16- | B | N |

A264-00-17- | B | N |

TRACK 1L FLUSH Corner Cover Plate

A264-10-20- | B | N |

Mandatory for installation



TRACK 1L Contact Joint

A264-00-04- | B | N |



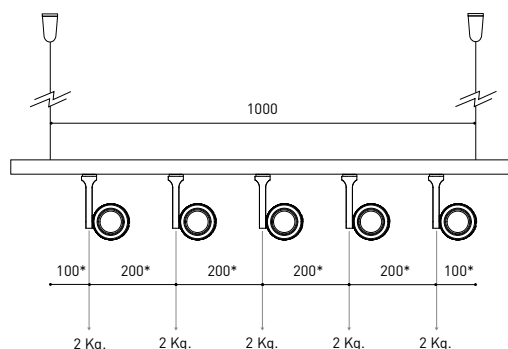
TRACK 1L End

A264-00-13- | B | N |



TRACK 1L FLUSH Suspension Kit

A264-10-15



*minimum distance (mm.)

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