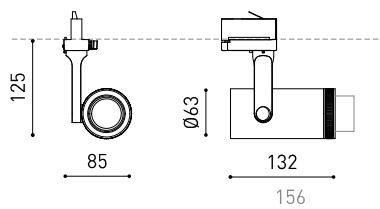




DIMENSIONI



ACCESSORI



HIGH CHROMATIC LED



TRACK 3L OPTIONS

PREMI



Nome	PLUS 4000K WT
Articolo	A3240002WT
Colore	Bianco Strutturato
RAL	9016
Categoria	TRACKLIGHTS

PRODOTTO

Tipo	LED
Flusso luminoso lordo	1330 lm
Temperatura di colore	4000 K
Stabilità cromatica	MacAdam Step 2
Indice di Riproduzione Cromatica	CRI > 90
Potenza	10,4 W
Corrente	300 mA
Efficienza	128 lm/W
Ore di vita del LED	L80B10 > 60.000h

SORGENTE DI LUCE

Efficienza luminosa	26-40%
Angolo del fascio di luce	12°-51°

APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

Driver	Incluso
Valori di potenza del sistema	12,24 W
Tensione	220V/240V
Frequenza	50/60 Hz
Regolazione	No Dim
Classe di isolamento elettrico	⊕

APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

Tenuta stagna	IP20
Wireless control	Consultare
Angolo di oscillazione	180°
Angolo di rotazione	350°
Tipo di binario	Track 3L+N
Peso	628 g
Peso compresso l'imballaggio	750 g
Dimensioni dell'imballaggio	225 x 191 x 84 mm
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Vetro Ottico

ALTRI DATI



Plus è un proiettore che offre la possibilità di ampliare o ridurre il fascio di luce con un leggero movimento manuale. Il suo sistema ottico è formato da un obiettivo provvisto di una lente collimatrice e uno schermo retrattile "snoot". Con l'azione manuale dell'utente, la lente e lo "snoot" si comportano come uno zoom (si allontanano o avvicinano dal LED) e modificano l'angolo del fascio di luce da "flood" a "spot" e viceversa. Questa caratteristica rende il Plus il proiettore ideale per applicazioni di precisione del fascio di luce ed è un elemento essenziale in musei, esposizioni, retail o applicazioni di precisione.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE



DIAGRAMMA CONICO

Distance [m]	Cone Diameter [m]	Beam Model	Half-value Angle	Beam Model	Half-value Angle	Illuminance [lx]
1.00	0.95 0.96	E(0°)	789	E(0°)	7446	
		E(C90) 25.3°	304	E(C90) 6.4°	3708	
		E(C0) 25.7°	302	E(C0) 6.1°	3739	
		E(0°)	197	E(0°)	1862	
2.00	1.89 1.93	E(C90) 25.3°	76	E(C90) 6.4°	927	
		E(C0) 25.7°	75	E(C0) 6.1°	935	
		E(0°)	88	E(0°)	827	
		E(C90) 25.3°	34	E(C90) 6.4°	412	
3.00	2.84 2.89	E(C0) 25.7°	34	E(C0) 6.1°	415	
		E(0°)	49	E(0°)	465	
		E(C90) 25.3°	19	E(C90) 6.4°	232	
		E(C0) 25.7°	19	E(C0) 6.1°	234	
4.00	3.78 3.85	E(0°)	32	E(0°)	298	
		E(C90) 25.3°	12	E(C90) 6.4°	148	
		E(C0) 25.7°	12	E(C0) 6.1°	150	
		E(0°)	32	E(0°)	298	
		E(C90) 25.3°	12	E(C90) 6.4°	148	
		E(C0) 25.7°	12	E(C0) 6.1°	150	

Distance [m] | Cone Diameter [m] | Illuminance [lx]

Legend: Red line: C0 - C180 (Half-value Angle: 51.4°) | Red line: C0 - C180 (Half-value Angle: 12.2°)
Blue line: C90 - C270 (Half-value Angle: 50.6°) | Blue line: C90 - C270 (Half-value Angle: 12.8°)

PER PRESENTAZIONE COMMERCIALE DEL PRODOTTO

Vivid Model 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.

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 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

