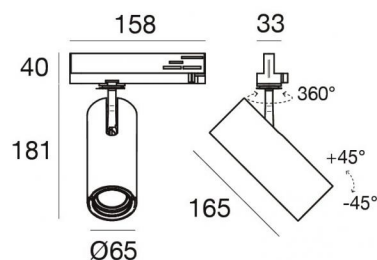


Proiettori | 176-264 V | 1 arrayLED 26 W DC - 29 W AC | CRI 90
81631W60



Dati tecnici	
Tipologia	Binario
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	26 W DC
Potenza totale	29 W
Flusso luminoso sorgente	3725 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	176 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	90 °
angolo totale (piano orizzontale)	360 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.612 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	2 KV
Tecnologia ottica	Anti - Glare

Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Bianco
Lavorazione	Verniciatura a polvere

Proiettori | 176-264 V | 1 arrayLED 26 W DC - 29 W AC | CRI 90 | Base
81631W60

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3725 lm, con un'efficienza nominale di 143.3 lm/W.

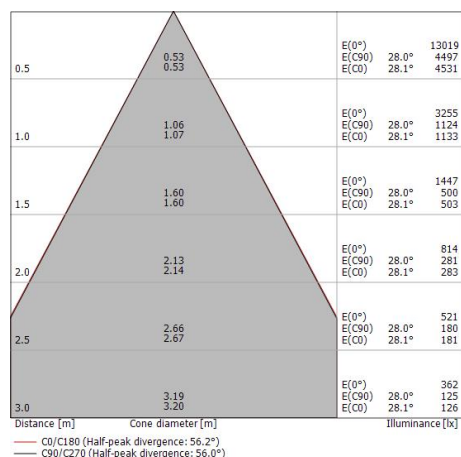
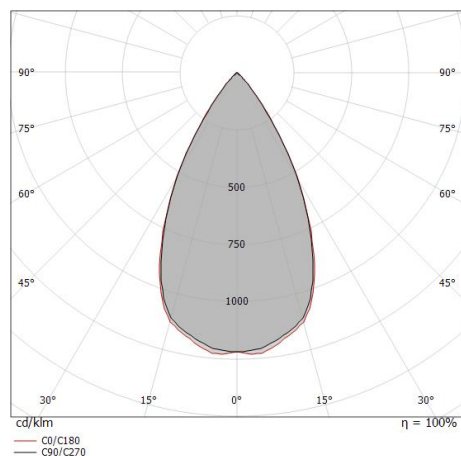
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.612 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 29 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	71 %
Flusso luminoso sorgente	3725 lm
Flusso luminoso apparecchio	2669 lm
Potenza reale apparecchio	29 W
Efficienza reale apparecchio	92 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Indice Resa Cromatica	60 R9
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

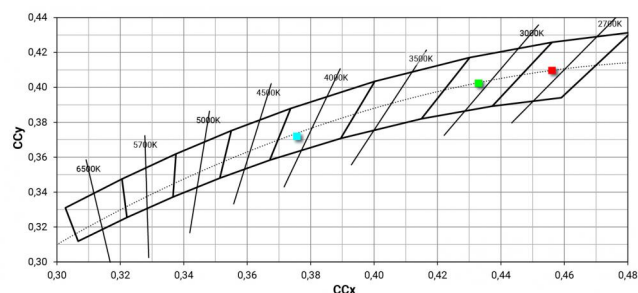
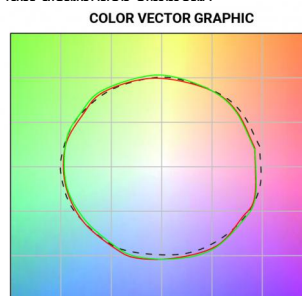
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	23.9
UGR transversal	23.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	56°
Beam distribution	Symmetrical



Pound_T | Projectors | Accessories
81631W60



Ottica

Distribuzione ottica: spot,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code

99827



Ottica

Distribuzione ottica: medium flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code

99828

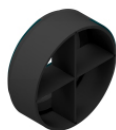


Ottica

Distribuzione ottica: flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code

99829



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce.

Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code

99779



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.

Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code

99780



Diffusore

Tipo diffusore: filtro ellittico.

Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code

99781



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.

Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code

99782



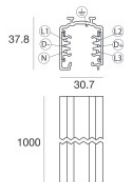
Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.

Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code

99783

Pound_T | Projectors | Accessories
81631W60**Binario**

Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.

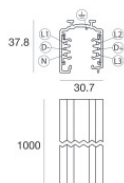
Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

Finish

White

Code

83336

**Binario**

Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.

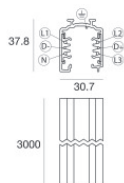
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish

Black

Code

83339

**Binario**

Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.

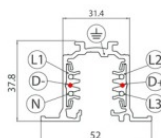
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish

Black

Code

83341

**Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 2 m (9000-2/W-R)**

Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.

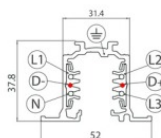
Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

Finish

White

Code

80991

**Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 1 m (9000-1/B-R)**

Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.

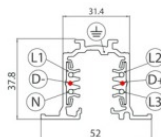
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish

Black

Code

80993

**Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 3 m (9000-3/W-R)**

Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.

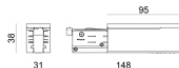
Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

Finish

White

Code

80992

**Power Supply - Testata di alimentazione destra bianca (9001/W)**

Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code

81033

**Power Supply - Testata di alimentazione sinistra nera (9002/B)**

Materiale:polycarbonato, colore:Nero .

Code

81037

Pound_T | Projectors | Accessories
81631W60



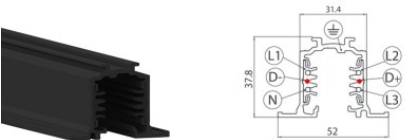
Giunzione - Giunto di alimentazione bianco - centrale (9010/W)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Finish	Code
White	81042



Giunzione - Giunto di alimentazione nero - centrale (9010/B)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Nero .

Finish	Code
Black	81043



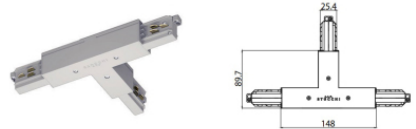
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 2 m (9000-2/B-R)
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
Black	80994



Power Supply - Testata di alimentazione sinistra bianca (9002/W)
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
81036



Giunzione - Giunto a T sinistro bianco - esterno (9013/W)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Finish	Code
White	81051



Giunzione - Giunto a T sinistro nero - esterno (9013/B)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Nero .

Finish	Code
Black	81052



Binario
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
White	83337



Binario
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
Black	83340

Pound_T | Projectors | Accessories
81631W60



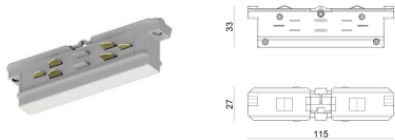
Giunzione - Giunto flessibile bianco (9018/W)
Tipologia flexible curve.
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Finish	Code
White	81066



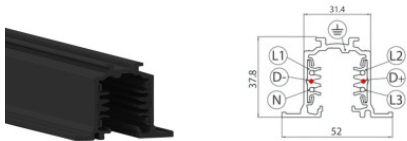
Tappo - Tappo di chiusura bianco 9004/W
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
80999



Giunzione - Giunto elettrico bianco - interno (9003/W)
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Finish	Code
White	81039



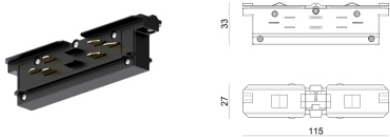
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 3 m (9000-3/B-R)
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
Black	80995



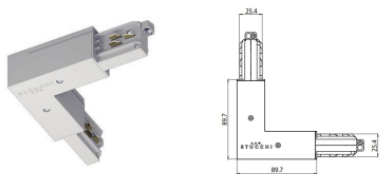
Giunzione - Giunto a T destro bianco - esterno (9014/W)
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Finish	Code
White	81054



Giunzione - Giunto elettrico nero - interno (9003/B)
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Finish	Code
Black	81040



Giunzione - Giunto a L bianco - interno (9011/W)
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

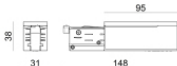
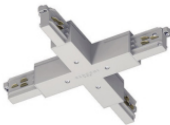
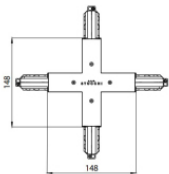
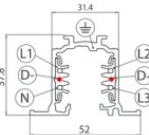
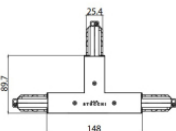
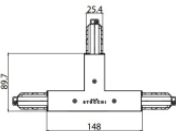
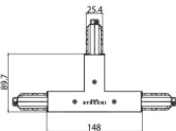
Finish	Code
White	81045



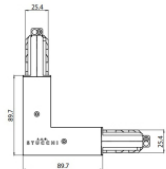
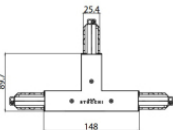
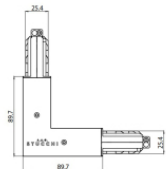
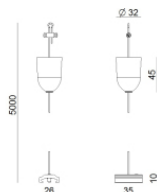
Giunzione - Giunto flessibile nero (9018/B)
Tipologia flexible curve.
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Finish	Code
Black	81067

Pound_T | Projectors | Accessories
81631W60

		Power Supply - Testata di alimentazione destra nera (9001/B) Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Code 81034
		Giunzione - Giunto a X bianco (9017/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Finish White Code 81063
		Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 1 m (9000-1/W-R) Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.	Finish White Code 80990
		Tappo - Tappo di chiusura nero 9004/B Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Code 81000
		Giunzione - Giunto a T nero sinistro - interno (9015/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Finish Black Code 81058
		Giunzione - Giunto a T destro nero - interno (9016/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Finish Black Code 81061
		Tappo - Tappo di chiusura bianco per incasso 9004-R/W Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code 81002
		Giunzione - Giunto a T bianco sinistro - interno (9015/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Finish White Code 81057

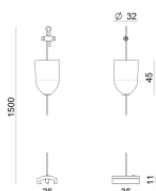
Pound_T | Projectors | Accessories
81631W60

 	Giunzione - Giunto a L nero - interno (9011/B) Tipologia linear. Materiale:polycarbonato, colore:Nero .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>Black</td><td>81046</td></tr></table>	Finish	Code	Black	81046
Finish	Code					
Black	81046					
 	Giunzione - Giunto a T bianco destro - interno (9016/W) Tipologia linear. Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>White</td><td>81060</td></tr></table>	Finish	Code	White	81060
Finish	Code					
White	81060					
 	Giunzione - Giunto a L nero - esterno (9012/B) Tipologia linear. Materiale:polycarbonato, colore:Nero .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>Black</td><td>81049</td></tr></table>	Finish	Code	Black	81049
Finish	Code					
Black	81049					
	Rosone - Kit sospensione nero 5m + staffa (9000-KIT5-5-B) Materiale:plastica, colore:Nero .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81015</td></tr></table>	Code	81015		
Code						
81015						
	Sospensioni - Sospensione rigida 1m bianca (S-9000-P3-W) Materiale:plastica, colore:Bianco .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81021</td></tr></table>	Code	81021		
Code						
81021						
	Sospensioni - Sospensione rigida 1m nera (S-9000-P3-B) Materiale:plastica, colore:Nero .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81022</td></tr></table>	Code	81022		
Code						
81022						
 	Tappo - Tappo di chiusura nero per incasso 9004-R/B Materiale:polycarbonato, colore:Nero .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81003</td></tr></table>	Code	81003		
Code						
81003						
 	Rosone - Kit sospensione bianco 5m + staffa (9000-KIT5-5-W) Materiale:plastica, colore:Bianco .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81013</td></tr></table>	Code	81013		
Code						
81013						



Rosone - Kit sospensione bianco 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-W)
Materiale:plastica, colore:Bianco .

Code
81012



Rosone - Kit sospensione nero 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-B)
Materiale:plastica, colore:Nero .

Code
81014



Staffa - Staffa anodizzata per fissaggio a soffitto (S-9000/131)
L=35mm, H=14mm, D=24mm.
Materiale:alluminio, colore:lucido.

Finish	Code
Anod. Al.	81086



Staffa - Staffa bianca per fissaggio a soffitto (S-9000/131-W)
L=35mm, H=14mm, D=24mm.
Materiale:alluminio, colore:Bianco , lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
White	81087



Staffa - Staffa nera per fissaggio a soffitto (S-9000/131-B)
L=35mm, H=14mm, D=24mm.
Materiale:alluminio. colore:Nero. lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
Black	81088



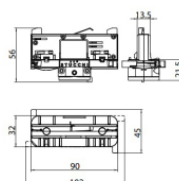
Coprifilo - Copertura per giunto L incassato bianco (S-9011-R/6-W)
Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

Code
81075



Coprifilo - Copertura per giunto X incassato nero (S-9017-R/6-B)
Materiale: policarbonato, colore: Nero .

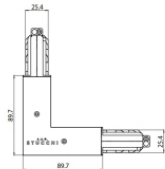
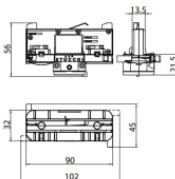
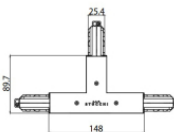
Code
81082



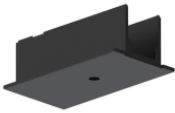
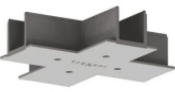
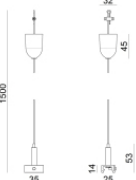
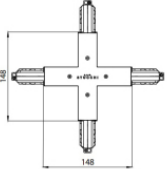
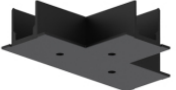
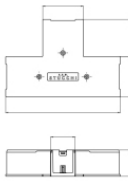
Adattatore trifase bianco (9009-4/W)

Code
81091

Pound_T | Projectors | Accessories
81631W60

		Giunzione - Giunto a L bianco - esterno (9012/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>White</td><td>81048</td></tr></table>	Finish	Code	White	81048
Finish	Code						
White	81048						
		adattatore trifase nero (9009-4/B)	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81093</td></tr></table>	Code	81093		
Code							
81093							
		Sospensioni - Kit sospensione bianco 1.5m (9000-KIT3-1,5-W) Materiale:plastica, colore:Bianco .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81006</td></tr></table>	Code	81006		
Code							
81006							
		Coprifilo - Copertura per testata ad incasso bianca (S-9001-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81069</td></tr></table>	Code	81069		
Code							
81069							
		Sospensioni - Kit sospensione bianco 5m (9000-KIT3-5-W) Materiale:plastica, colore:Bianco .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81007</td></tr></table>	Code	81007		
Code							
81007							
		Utensile - Tronchese S-9000/T	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81005</td></tr></table>	Code	81005		
Code							
81005							
		Giunzione - Giunto a T destro nero - esterno (9014/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Nero .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>Black</td><td>81055</td></tr></table>	Finish	Code	Black	81055
Finish	Code						
Black	81055						
		Sospensioni - Clip per sospensione rigida bianca (S-9000-P2-W) Materiale:plastica, colore:Bianco .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81018</td></tr></table>	Code	81018		
Code							
81018							

Pound_T | Projectors | Accessories
81631W60

 	Coprifilo - Copertura per testata ad incasso nera (S-9001-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Code 81070
 	Coprifilo - Copertura per giunto X bianco (S-9017-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code 81081
 	Staffa - Staffa nera di irrigidimento (S-9000/333-B) L=180mm, H=24mm, D=20mm. Materiale:alluminio, colore:nero RAL 9005, lavorazione:verniciatura.	Finish Black Code 81026
 	Coprifilo - Copertura per giunto ad incasso bianco (S-9010-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code 81072
 	Sospensioni - Kit sospensione nero 1.5m (9000-KIT3-1,5-B) Materiale:plastica, colore:Nero .	Code 81008
 	Giunzione - Giunto a X nero (9017/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Finish Black Code 81064
 	Coprifilo - Copertura per giunti T incassato nero (S-9013-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Code 81079
	Coprifilo Materiale:Bianco .	Code 83249

Pound_T | Projectors | Accessories
81631W60



Staffa - Staffa anodizzata di irrigidimento (S-9000/333)

L=180mm, H=24mm, D=26mm.

Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

Finish

Code

81024



Staffa - Staffa bianca di irrigidimento (S-9000/333-W)

L=180mm, H=24mm, D=26mm.

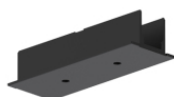
Materiale:alluminio, colore:Bianco RAL 9010, lavorazione:verniciatura.

Finish

Code

White

81025

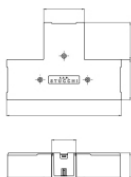
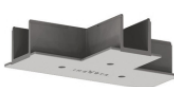


Coprifilo - Copertura per giunto ad incasso nero (S-9010-R/6-B)

Materiale:polycarbonato, colore:Nero .

Code

81073



Coprifilo - Coperture per giunto T incassato bianco (S-9013-R/6-W)

Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code

81078

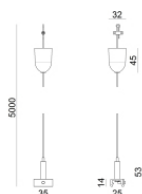


Sospensioni - Clip per sospensione rigida nera (S-9000-P2-B)

Materiale:plastica, colore:Nero .

Code

81019



Sospensioni - Kit sospensione nero 5m (9000-KIT3-5-B)

Materiale:plastica, colore:Nero .

Code

81009

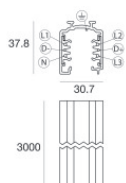


Coprifilo

Materiale:Nero , colore:Nero .

Code

83250



Binario

Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.

Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

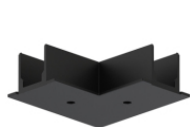
Finish

Code

White

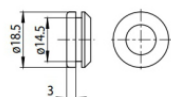
83338

Pound_T | Projectors | Accessories
81631W60



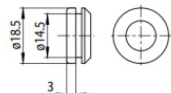
Coprifilo
Materiale: policarbonato, colore: Nero .

Code
81076



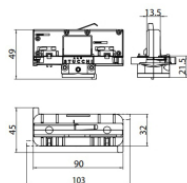
Tappo - Guarnizione bianca (S-9001/115-W)
Materiale: Bianco .

Code
81084



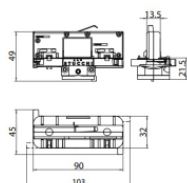
Tappo - Guarnizione nera (S-9001/115-B)
Materiale: Nero , colore: Nero .

Code
81085



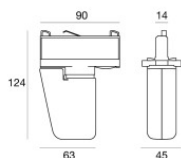
Adattatore trifase/DALI bianco (9009/W)

Code
81094



Adattatore trifase/DALI nero (9009/B)

Code
81095



Accessorio elettronica - Controller TWIL-DALI per dispositivi con protocollo DALI installati su binario trifase.
posizione installativa: soffitto L=90mm, H=124mm, D=45mm.
Materiale: Plastica ABS, colore: Nero .

Code
C-E700008