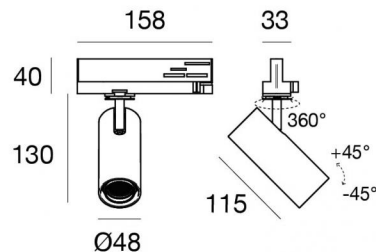


Proiettori | 176-264 V  
1 arrayLED 13 W DC - 15.5 W AC | CRI 90  
**81625W30**



Dati tecnici	
Tipologia	Binario
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	13 W DC
Potenza totale	15.5 W
Flusso luminoso sorgente	1771 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	0.39 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	2 KV
Tecnologia ottica	Anti - Glare

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Proiettori | 176-264 V | 1 arrayLED 13 W DC - 15.5 W AC | CRI 90 | Base 81625W30

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1771 lm, con un'efficienza nominale di 136.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.39 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15.5 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.

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	70 %
Flusso luminoso sorgente	1771 lm
Flusso luminoso apparecchio	1242 lm
Potenza reale apparecchio	15.5 W
Efficienza reale apparecchio	80 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 231262h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 144799h (at Tj 65 Ta 25 )

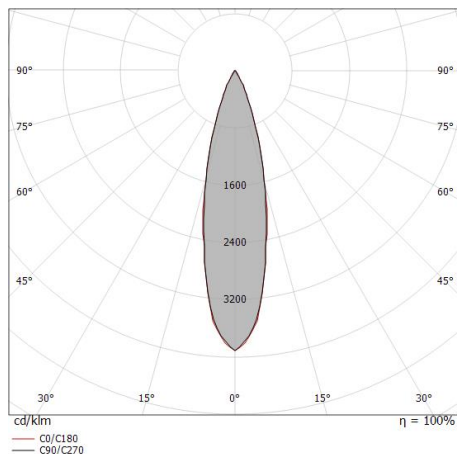
L90 B10 C0 68534h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	16.8
UGR transversal	16.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

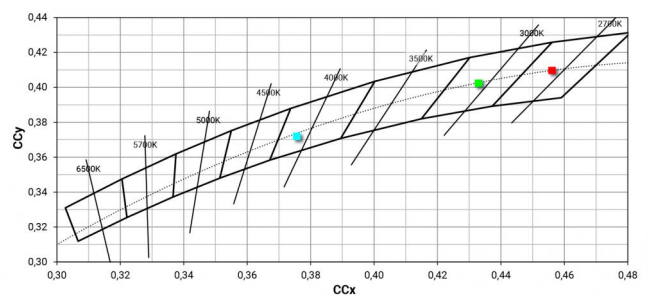
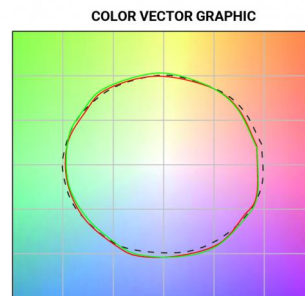
**OPTICAL**

Optica C0/C180	25°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.23 0.23	E(0°) 19441 E(C90) 12.7° 9086 E(C0) 13.1° 9045
1.0	0.45 0.47	E(0°) 4860 E(C90) 12.7° 2271 E(C0) 13.1° 2261
1.5	0.68 0.70	E(0°) 2160 E(C90) 12.7° 1010 E(C0) 13.1° 1005
2.0	0.90 0.93	E(0°) 1215 E(C90) 12.7° 568 E(C0) 13.1° 565
2.5	1.13 1.16	E(0°) 778 E(C90) 12.7° 363 E(C0) 13.1° 362
3.0	1.35 1.40	E(0°) 540 E(C90) 12.7° 252 E(C0) 13.1° 251

— C0/C180 (Half-peak divergence: 26.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 25.4°)



Pound\_T | Projectors | Accessories  
81625W30



Ottica  
Distribuzione ottica: spot, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**  
99805



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

**Code**  
99806



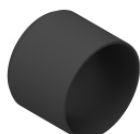
Ottica  
Distribuzione ottica: flood, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**  
99807



Antiabbagliamento  
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.  
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**  
99773



Antiabbagliamento  
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.  
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**  
99774



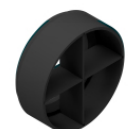
Diffusore  
Tipo diffusore: filtro ellittico.  
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**  
99775



Antiabbagliamento  
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.  
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**  
99776



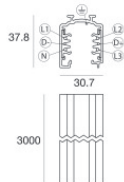
Antiabbagliamento  
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce.  
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**  
99777

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81625W30

		<p><b>Binario</b> Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.</p>	<p><b>Code</b> <u>83336</u></p>
		<p><b>Binario</b> Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.</p>	<p><b>Code</b> <u>83337</u></p>
		<p><b>Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 2 m (9000-2/W-R)</b> Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.</p>	<p><b>Code</b> <u>80991</u></p>
		<p><b>Binario</b> Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p><b>Code</b> <u>83340</u></p>
		<p><b>Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 3 m (9000-3/B-R)</b> Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p><b>Code</b> <u>80995</u></p>
		<p><b>Power Supply - Testata di alimentazione destra bianca (9001/W)</b> Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81033</u></p>
		<p><b>Power Supply - Testata di alimentazione destra nera (9001/B)</b> Materiale:polycarbonato, colore:Black.</p>	<p><b>Code</b> <u>81034</u></p>
		<p><b>Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 2 m (9000-2/B-R)</b> Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.</p>	<p><b>Code</b> <u>80994</u></p>

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81625W30



**Binario**

Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.

Materiale: alluminio, colore: Text white (R9003), lavorazione: verniciatura.

**Code**

83338



**Giunzione - Giunto di alimentazione nero - centrale (9010/B)**

Tipologia linear.

Materiale: policarbonato, colore: Black.

**Code**

81043



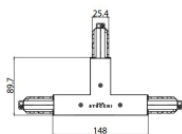
**Giunzione - Giunto di alimentazione bianco - centrale (9010/W)**

Tipologia linear.

Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

**Code**

81042



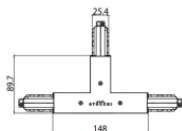
**Giunzione - Giunto a T sinistro bianco - esterno (9013/W)**

Tipologia linear.

Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

**Code**

81051



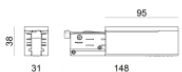
**Giunzione - Giunto a T sinistro nero - esterno (9013/B)**

Tipologia linear.

Materiale: policarbonato, colore: Black.

**Code**

81052

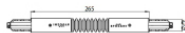


**Power Supply - Testata di alimentazione sinistra bianca (9002/W)**

Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

**Code**

81036



**Giunzione - Giunto flessibile bianco (9018/W)**

Tipologia flexible curve.

Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

**Code**

81066



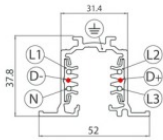
**Tappo - Tappo di chiusura bianco 9004/W**

Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

**Code**

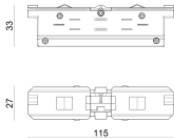
80999

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81625W30



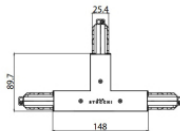
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 1 m (9000-1/W-R)  
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.  
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
80990



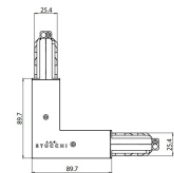
Giunzione - Giunto elettrico bianco - interno (9003/W)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81039



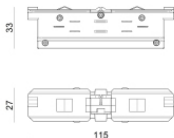
Giunzione - Giunto a T destro bianco - esterno (9014/W)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81054



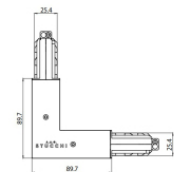
Giunzione - Giunto a L bianco - interno (9011/W)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81045



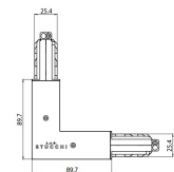
Giunzione - Giunto elettrico nero - interno (9003/B)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**  
81040



Giunzione - Giunto a L bianco - esterno (9012/W)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81048



Giunzione - Giunto a L nero - esterno (9012/B)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Black.

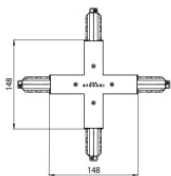
**Code**  
81049



Tappo - Tappo di chiusura nero 9004/B  
Materiale:policarbonato, colore:Black.

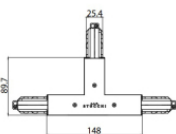
**Code**  
81000

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81625W30



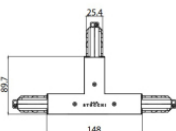
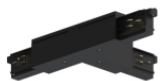
Giunzione - Giunto a X nero (9017/B)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**  
81064



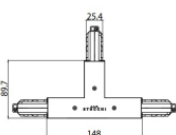
Giunzione - Giunto a T bianco sinistro - interno (9015/W)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81057



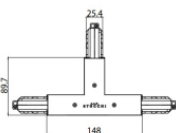
Giunzione - Giunto a T nero sinistro - interno (9015/B)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**  
81058



Giunzione - Giunto a T bianco destro - interno (9016/W)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81060



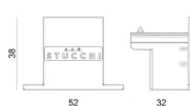
Giunzione - Giunto a T destro nero - interno (9016/B)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**  
81061



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

**Code**  
81002



Tappo - Tappo di chiusura nero per incasso 9004-R/B  
Materiale:policarbonato, colore:Black.

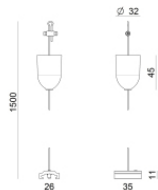
**Code**  
81003



Rosone - Kit sospensione bianco 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-W)  
Driver incluso: No.  
Materiale:plastica, colore:Bianco .

**Code**  
81012

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81625W30



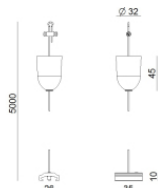
Rosone - Kit sospensione nero 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-B)

Driver incluso: No.

Materiale:plastica, colore:Black.

**Code**

81014



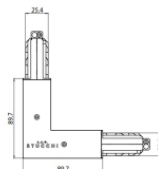
Rosone - Kit sospensione bianco 5m + staffa (9000-KIT5-5-W)

Driver incluso: No.

Materiale:plastica, colore:Bianco .

**Code**

81013



Giunzione - Giunto a L nero - interno (9011/B)

Tipologia linear.

Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**

81046



Sospensioni - Sospensione rigida 1m bianca (S-9000-P3-W)

Materiale:plastica, colore:Bianco .

**Code**

81021



Sospensioni - Sospensione rigida 1m nera (S-9000-P3-B)

Materiale:plastica, colore:Black.

**Code**

81022



Staffa - Staffa anodizzata per fissaggio a soffitto (S-9000/131)

L=35mm, H=14mm, D=24mm.

Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.

**Code**

81086



Staffa - Staffa bianca per fissaggio a soffitto (S-9000/131-W)

L=35mm, H=14mm, D=24mm.

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

**Code**

81087



Staffa - Staffa nera per fissaggio a soffitto (S-9000/131-B)

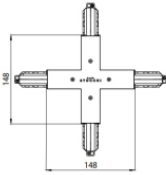
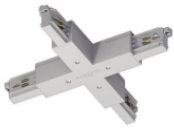
L=35mm, H=14mm, D=24mm.

Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**

81088

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81625W30



Giunzione - Giunto a X bianco (9017/W)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81063



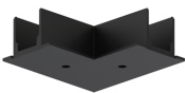
Rosone - Kit sospensione nero 5m + staffa (9000-KIT5-5-B)  
Driver incluso: No.  
Materiale:plastica, colore:Black.

**Code**  
81015



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

**Code**  
81075



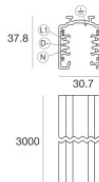
Coprifilo  
Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**  
81076



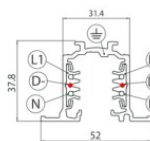
Coprifilo - Copertura per testata ad incasso nera (S-9001-R/6-B)  
Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**  
81070



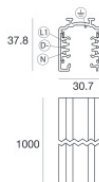
Binario  
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
83341



Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 3 m ( 9000-3/W-R)  
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.  
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.








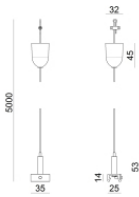

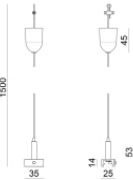

**Code**  
80992



Binario  
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
83339




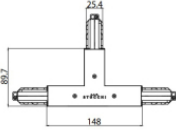





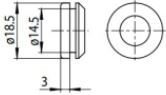
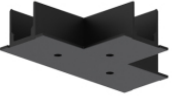
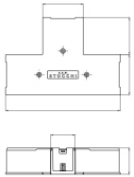
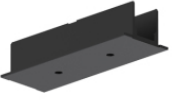

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81625W30

	<p>Utensile - Tronchese S-9000/T Materiale:gomma, colore:Black.</p>	<p><b>Code</b> <u>81005</u></p>	
		<p>Giunzione - Giunto flessibile nero (9018/B) Tipologia flexible curve. Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p><b>Code</b> <u>81067</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per testata ad incasso bianca (S-9001-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81069</u></p>
		<p>Sospensioni - Kit sospensione bianco 5m (9000-KIT3-5-W) Materiale:plastica, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81007</u></p>
		<p>Sospensioni - Kit sospensione nero 5m (9000-KIT3-5-B) Materiale:plastica, colore:Black.</p>	<p><b>Code</b> <u>81009</u></p>
		<p>Sospensioni - Kit sospensione nero 1.5m (9000-KIT3-1,5-B) Materiale:plastica, colore:Black.</p>	<p><b>Code</b> <u>81008</u></p>
		<p>Sospensioni - Clip per sospensione rigida nera (S-9000-P2-B) Materiale:plastica, colore:Black.</p>	<p><b>Code</b> <u>81019</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunto X bianco (S-9017-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81081</u></p>

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81625W30

		adattatore trifase nero (9009-4/B)	<b>Code</b> 81093
		Staffa - Staffa nera di irrigidimento (S-9000/333-B) L=180mm, H=24mm, D=20mm. Materiale:alluminio, colore:Nero RAL 9005, lavorazione:verniciatura.	<b>Code</b> 81026
		Power Supply - Testata di alimentazione sinistra nera (9002/B) Materiale:policarbonato, colore:Black.	<b>Code</b> 81037
		Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 1 m (9000-1/B-R) Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.	<b>Code</b> 80993
		Coprifilo - Copertura per giunto X incassato nero (S-9017-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Black.	<b>Code</b> 81082
		Staffa - Staffa bianca di irrigidimento (S-9000/333-W) L=180mm, H=24mm, D=20mm. Materiale:alluminio, colore:Bianco RAL 9010, lavorazione:verniciatura.	<b>Code</b> 81025
		Coprifilo - Coperture per giunto T incassato bianco (S-9013-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	<b>Code</b> 81078
		Sospensioni - Clip per sospensione rigida bianca (S-9000-P2-W) Materiale:plastica, colore:Bianco .	<b>Code</b> 81018

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81625W30

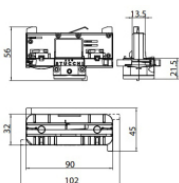
		<p>Coprifilo Materiale:Nero , colore:Black.</p>	<p><b>Code</b> <u>83250</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>83249</u></p>
		<p>Giunzione - Giunto a T destro nero - esterno (9014/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p><b>Code</b> <u>81055</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunto ad incasso bianco (S-9010-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81072</u></p>
		<p>Staffa - Staffa anodizzata di irrigidimento (S-9000/333) L=180mm, H=24mm, D=26mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Code</b> <u>81024</u></p>
		<p>Tappo - Guarnizione bianca (S-9001/115-W) Materiale:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81084</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunti T incassato nero (S-9013-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p><b>Code</b> <u>81079</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunto ad incasso nero (S-9010-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p><b>Code</b> <u>81073</u></p>

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81625W30



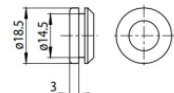
Sospensioni - Kit sospensione bianco 1.5m (9000-KIT3-1,5-W)  
Materiale:plastica, colore:Bianco .

**Code**  
81006



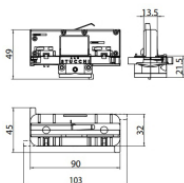
Adattatore trifase bianco (9009-4/W)

**Code**  
81091



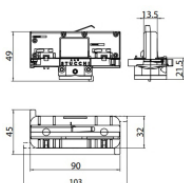
Tappo - Guarnizione nera (S-9001/115-B)  
Materiale:Nero , colore:Black.

**Code**  
81085



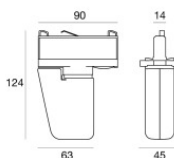
Adattatore trifase/DALI bianco (9009/W)

**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:Black.

**Code**  
C-E700008