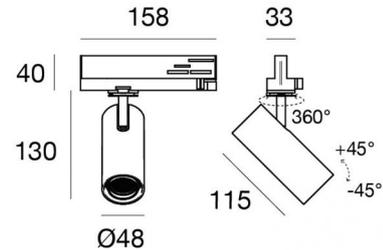


Proiettori | 176-264 V | 1 arrayLED 13 W DC - 15.5 W AC | CRI 90  
81626W30



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	0.390 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	2 KV
Tecnologia ottica	Anti - Glare

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

Proiettori | 176-264 V | 1 arrayLED 13 W DC - 15.5 W AC | CRI 90 | Base 81626W30

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayled, 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.

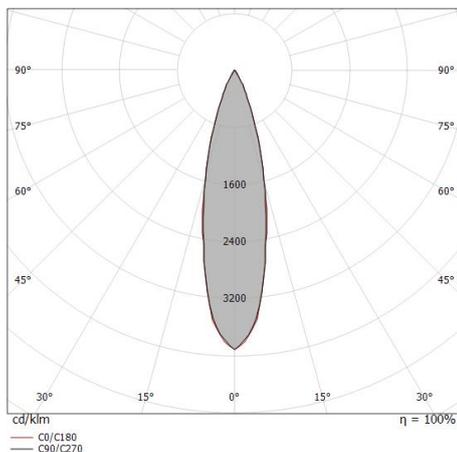
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.390 kg.

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.

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.



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

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

**Classe di efficienza energetica**

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

**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**

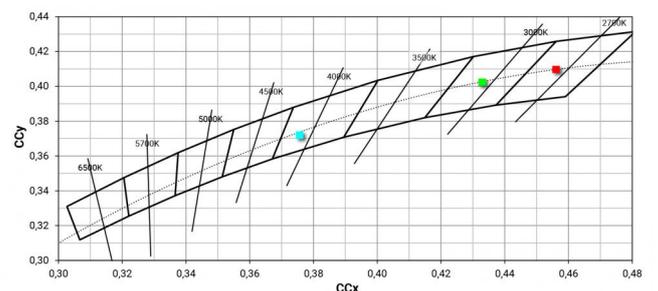
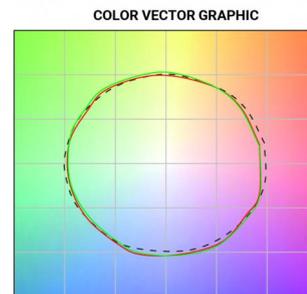
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

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

**OPTICAL**

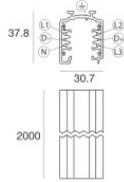
Optica C0/C180	25°
Optica C90/C270	Symmetrical



Pound\_T | Projectors | Accessories  
81626W30

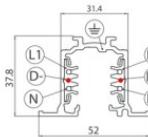
	<p>Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°. Materiale:Pom-C, colore:Nero.</p>	<p><b>Code</b> <u>99773</u></p>	
	<p>Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico. Materiale:Pom-C, colore:Nero.</p>	<p><b>Code</b> <u>99774</u></p>	
	<p>Diffusore Tipo diffusore: filtro ellittico. Materiale:Pom-C, colore:Nero.</p>	<p><b>Code</b> <u>99775</u></p>	
	<p>Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape. Materiale:Pom-C, colore:Nero.</p>	<p><b>Code</b> <u>99776</u></p>	
	<p>Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce. Materiale:Pom-C, colore:Nero.</p>	<p><b>Code</b> <u>99777</u></p>	
		<p>Binario Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.</p>	<p><b>Finish</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">White</span> <b>Code</b> <u>83336</u></p>
		<p>Binario Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.</p>	<p><b>Finish</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">White</span> <b>Code</b> <u>83337</u></p>
		<p>Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 2 m (9000-2/W-R) Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.</p>	<p><b>Finish</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">White</span> <b>Code</b> <u>80991</u></p>

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81626W30



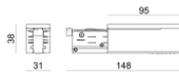
**Binario**  
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.  
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

**Finish** **Code**  
Black 83340



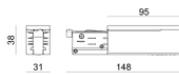
**Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 3 m (9000-3/B-R)**  
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.  
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

**Finish** **Code**  
Black 80995



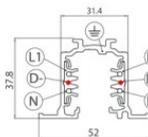
**Power Supply - Testata di alimentazione destra bianca (9001/W)**  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81033



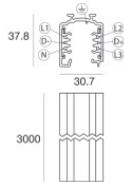
**Power Supply - Testata di alimentazione destra nera (9001/B)**  
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

**Code**  
81034



**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



**Binario**  
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.  
Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

**Finish** **Code**  
White 83338



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

**Finish** **Code**  
Black 81043



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

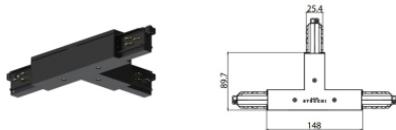
**Finish** **Code**  
White 81042

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81626W30



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

Finish	Code
White	81051



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

Finish	Code
Black	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 .

Finish	Code
White	81066



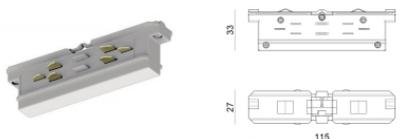
Tappo - Tappo di chiusura bianco 9004/W  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
80999



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

Finish	Code
White	80990



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

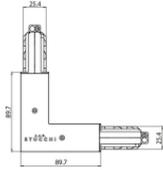
Finish	Code
White	81039



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

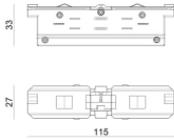
Finish	Code
White	81054

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81626W30



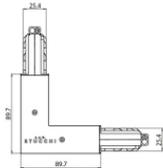
Giunzione - Giunto a L bianco - interno (9011/W)  
Tipologia linear.  
Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

Finish	Code
White	81045



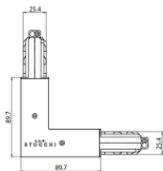
Giunzione - Giunto elettrico nero - interno (9003/B)  
Tipologia linear.  
Materiale: policarbonato, colore: Nero .

Finish	Code
Black	81040



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

Finish	Code
White	81048



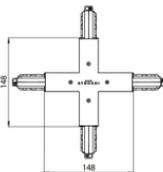
Giunzione - Giunto a L nero - esterno (9012/B)  
Tipologia linear.  
Materiale: policarbonato, colore: Nero .

Finish	Code
Black	81049



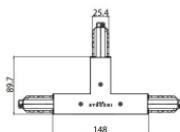
Tappo - Tappo di chiusura nero 9004/B  
Materiale: policarbonato, colore: Nero .

Code
81000



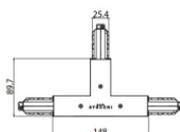
Giunzione - Giunto a X nero (9017/B)  
Tipologia linear.  
Materiale: policarbonato, colore: Nero .

Finish	Code
Black	81064



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

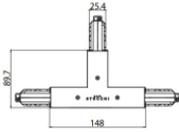
Finish	Code
White	81057



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

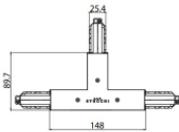
Finish	Code
Black	81058

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81626W30



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

Finish	Code
White	81060



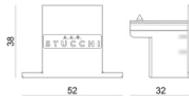
Giunzione - Giunto a T destro nero - interno (9016/B)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Finish	Code
Black	81061



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

Code
81002



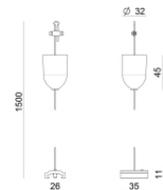
Tappo - Tappo di chiusura nero per incasso 9004-R/B  
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Code
81003



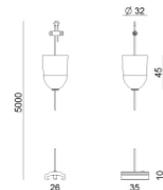
Rosone - Kit sospensione bianco 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-W)  
Materiale:plastica, colore:Bianco .

Code
81012



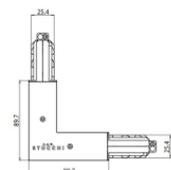
Rosone - Kit sospensione nero 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-B)  
Materiale:plastica, colore:Nero .

Code
81014



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

Code
81013



Giunzione - Giunto a L nero - interno (9011/B)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Finish	Code
Black	81046

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81626W30



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:Nero .

**Code**  
81022



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

**Finish**  
Anod. Al. **Code**  
81086



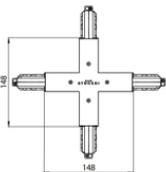
Staffa - Staffa bianca per fissaggio a soffitto (S-9000/131-W)  
L=35mm, H=14mm, D=24mm.  
Materiale:alluminio, colore:Bianco , lavorazione:verniciatura.

**Finish**  
White **Code**  
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**  
Black **Code**  
81088



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

**Finish**  
White **Code**  
81063



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

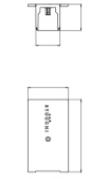
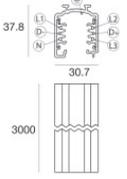
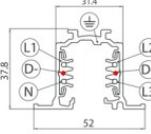
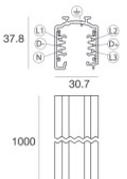
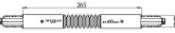
**Code**  
81015



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

**Code**  
81075

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81626W30

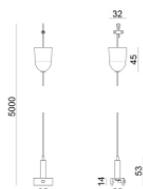
		Coprifilo Materiale:policarbonato, colore:Nero .	<b>Code</b> 81076
		Coprifilo - Copertura per testata ad incasso nera (S-9001-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Nero .	<b>Code</b> 81070
		Binario Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.	<b>Finish</b> Black <b>Code</b> 83341
		Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 3 m ( 9000-3/W-R) Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.	<b>Finish</b> White <b>Code</b> 80992
		Binario Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.	<b>Finish</b> Black <b>Code</b> 83339
		Utensile - Tronchese S-9000/T	<b>Code</b> 81005
		Giunzione - Giunto flessibile nero (9018/B) Tipologia flexible curve. Materiale:policarbonato, colore:Nero .	<b>Finish</b> Black <b>Code</b> 81067
		Coprifilo - Copertura per testata ad incasso bianca (S-9001-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	<b>Code</b> 81069

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81626W30



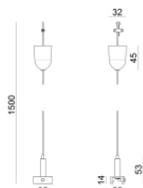
Sospensioni - Kit sospensione bianco 5m (9000-KIT3-5-W)  
Materiale:plastica, colore:Bianco .

**Code**  
81007



Sospensioni - Kit sospensione nero 5m (9000-KIT3-5-B)  
Materiale:plastica, colore:Nero .

**Code**  
81009



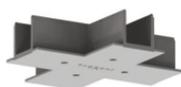
Sospensioni - Kit sospensione nero 1.5m (9000-KIT3-1,5-B)  
Materiale:plastica, colore:Nero .

**Code**  
81008



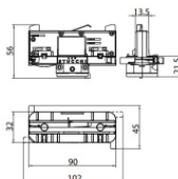
Sospensioni - Clip per sospensione rigida nera (S-9000-P2-B)  
Materiale:plastica, colore:Nero .

**Code**  
81019



Coprifile - Copertura per giunto X bianco (S-9017-R/6-W)  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81081



adattatore trifase nero (9009-4/B)

**Code**  
81093



Staffa - Staffa nera di irrigidimento (S-9000/333-B)  
L=180mm, H=24mm, D=20mm.  
Materiale:alluminio, colore:nero RAL 9005, lavorazione:verniciatura.

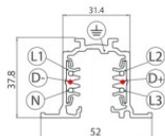
**Finish**  
**Black** **Code**  
81026



Power Supply - Testata di alimentazione sinistra nera (9002/B)  
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

**Code**  
81037

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81626W30



Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 1 m (9000-1/B-R)  
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.  
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

**Finish** **Code**  
Black 80993



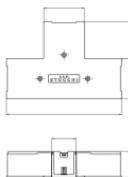
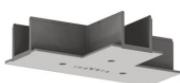
Coprifilo - Copertura per giunto X incassato nero (S-9017-R/6-B)  
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

**Code**  
81082



Staffa - Staffa bianca di irrigidimento (S-9000/333-W)  
L=180mm, H=24mm, D=20mm.  
Materiale:alluminio, colore:Bianco RAL 9010, lavorazione:verniciatura.

**Finish** **Code**  
White 81025



Coprifilo - Coperture per giunto T incassato bianco (S-9013-R/6-W)  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81078



Sospensioni - Clip per sospensione rigida bianca (S-9000-P2-W)  
Materiale:plastica, colore:Bianco .

**Code**  
81018



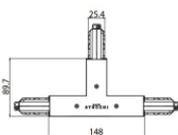
Coprifilo  
Materiale:Nero , colore:Nero .

**Code**  
83250



Coprifilo  
Materiale:Bianco .

**Code**  
83249



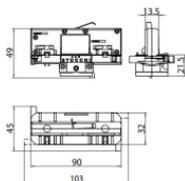
Giunzione - Giunto a T destro nero - esterno (9014/B)  
Tipologia linear.  
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

**Finish** **Code**  
Black 81055

Pound\_T | Projectors | Accessories  
81626W30

		<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:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Finish</b>  <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:Nero .</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:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>81073</u></p>
		<p>Sospensioni - Kit sospensione bianco 1.5m (9000-KIT3-1,5-W) Materiale:plastica, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81006</u></p>
		<p>Adattatore trifase bianco (9009-4/W)</p>	<p><b>Code</b> <u>81091</u></p>
		<p>Tappo - Guarnizione nera (S-9001/115-B) Materiale:Nero , colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>81085</u></p>

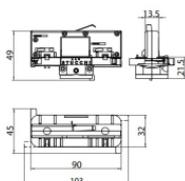
Pound\_T | Projectors | Accessories  
81626W30



Adattatore trifase/DALI bianco (9009/W)

**Code**

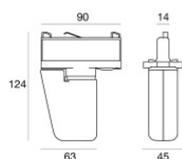
81094



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