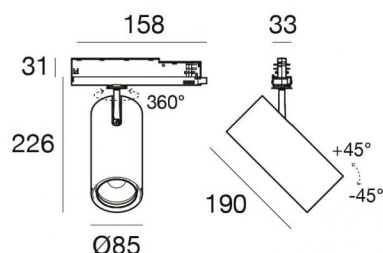


Proiettori | 176-264 V | 1 arrayLED 34 W DC - 39 W AC | CRI 90
81637W30



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	34 W DC
Potenza totale	39 W
Flusso luminoso sorgente	5019 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	0.920 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 34 W DC - 39 W AC | CRI 90 | Base
81637W30

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 5019 lm, con un'efficienza nominale di 147.6 lm/W.

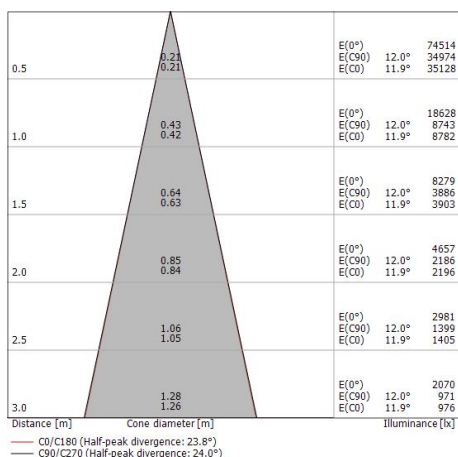
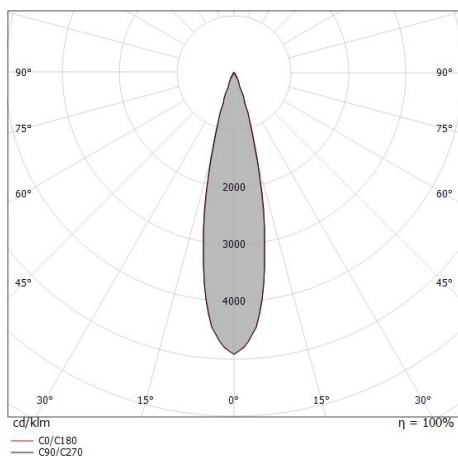
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.920 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 39 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)	75 %
Flusso luminoso sorgente	5019 lm
Flusso luminoso apparecchio	3787 lm
Potenza reale apparecchio	39 W
Efficienza reale apparecchio	97 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

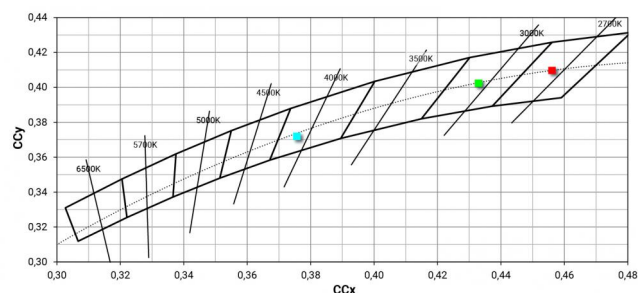
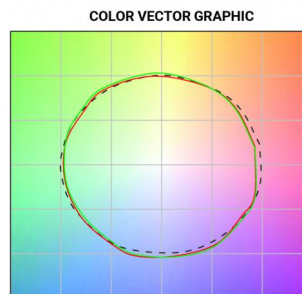
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	17.1
UGR transversal	17.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	24°
Beam distribution	Symmetrical



Pound_T | Projectors | Accessories
81637W30



Ottica - SPOT

Distribuzione ottica: spot, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code

C-U300015



Ottica - WIDE FLOOD

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

Code

C-U300017



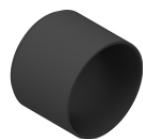
Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.

Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code

C-U300014



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.

Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code

C-U300029



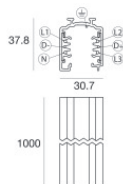
Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.

Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code

C-U300030



Binario

Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.

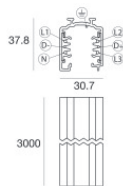
Materiale: alluminio, colore: Bianco, lavorazione: verniciatura.

Finish

White

Code

83336



Binario

Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.

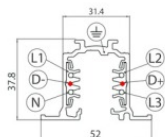
Materiale: alluminio, colore: Bianco, lavorazione: verniciatura.

Finish

White

Code

83338



Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 1 m (9000-1/W-R)

Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.

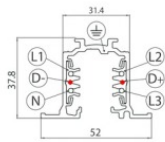
Materiale: alluminio, colore: Bianco, lavorazione: verniciatura.

Finish

White

Code

80990

Pound_T | Projectors | Accessories
81637W30

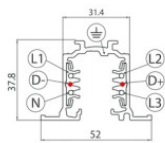
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 2 m (9000-2/W-R)
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
White	80991



Diffusore - Non è compatibile con l'ottica da 60°

Code
C-U300013



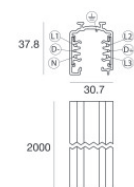
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 1 m (9000-1/B-R)
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
Black	80993



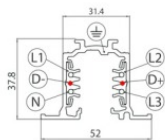
Ottica - FLOOD
Distribuzione ottica: flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code
C-U300016



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

Finish	Code
Black	83340



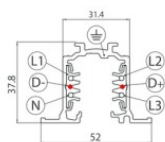
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 3 m (9000-3/W-R)
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
White	80992



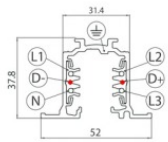
Power Supply - Testata di alimentazione destra nera (9001/B)
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

Code
81034



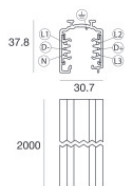
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 2 m (9000-2/B-R)
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
Black	80994

Pound_T | Projectors | Accessories
81637W30

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



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

Finish	Code
White	83337



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

Finish	Code
Black	81043



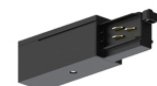
Giunzione - Giunto flessibile nero (9018/B)
Tipologia flexible curve.
Materiale:polycarbonato, colore:Nero .

Finish	Code
Black	81067



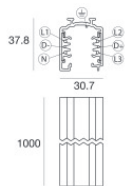
Giunzione - Giunto di alimentazione bianco - centrale (9010/W)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Finish	Code
White	81042



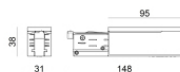
Power Supply - Testata di alimentazione sinistra nera (9002/B)
Materiale:polycarbonato, colore:Nero .

Code
81037



Binario
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
Black	83339



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

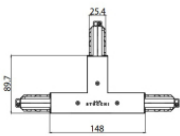
Code
81036

Pound_T | Projectors | Accessories
81637W30



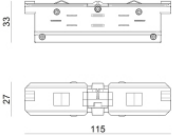
Tappo - Tappo di chiusura bianco 9004/W
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
80999



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

Finish
White
Code
81051



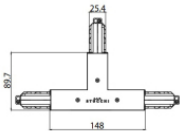
Giunzione - Giunto elettrico bianco - interno (9003/W)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Finish
White
Code
81039



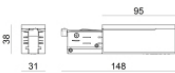
Giunzione - Giunto flessibile bianco (9018/W)
Tipologia flexible curve.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Finish
White
Code
81066



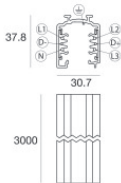
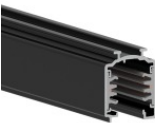
Giunzione - Giunto a T destro bianco - esterno (9014/W)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Finish
White
Code
81054



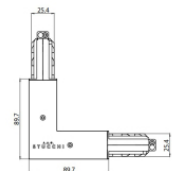
Power Supply - Testata di alimentazione destra bianca (9001/W)
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
81033



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

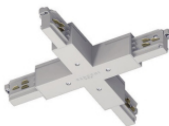
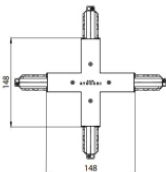
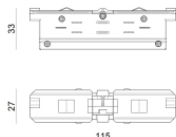
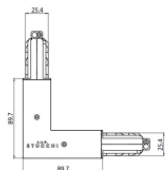
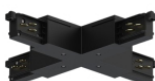
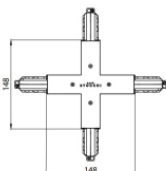
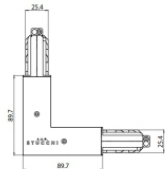
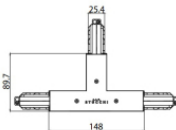
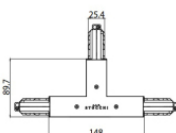
Finish
Black
Code
83341



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

Finish
White
Code
81048

Pound_T | Projectors | Accessories
81637W30

 	Giunzione - Giunto a X bianco (9017/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>White</td><td>81063</td></tr></table>	Finish	Code	White	81063
Finish	Code					
White	81063					
	Tappo - Tappo di chiusura nero 9004/B Materiale:policarbonato, colore:Nero .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81000</td></tr></table>	Code	81000		
Code						
81000						
 	Giunzione - Giunto elettrico nero - interno (9003/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Nero .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>Black</td><td>81040</td></tr></table>	Finish	Code	Black	81040
Finish	Code					
Black	81040					
 	Giunzione - Giunto a L nero - interno (9011/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, 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 X nero (9017/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Nero .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>Black</td><td>81064</td></tr></table>	Finish	Code	Black	81064
Finish	Code					
Black	81064					
 	Giunzione - Giunto a L nero - esterno (9012/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, 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					
 	Giunzione - Giunto a T destro nero - interno (9016/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Nero .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>Black</td><td>81061</td></tr></table>	Finish	Code	Black	81061
Finish	Code					
Black	81061					
 	Giunzione - Giunto a T bianco destro - interno (9016/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, 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					

Pound_T | Projectors | Accessories
81637W30



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



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

Code
81002



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

Code
81015



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

Finish
Black
Code
81052



Sospensioni - Sospensione rigida 1m bianca (S-9000-P3-W)
Materiale:plastica, colore:Bianco .

Code
81021



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

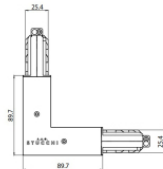
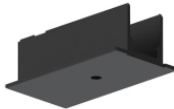
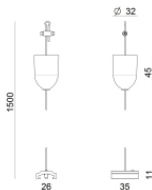
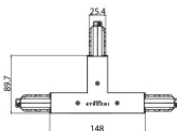
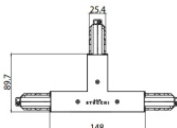
Finish
Black
Code
81055



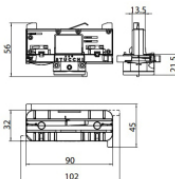
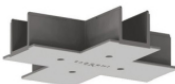
Sospensioni - Sospensione rigida 1m nera (S-9000-P3-B)
Materiale:plastica, colore:Nero .

Code
81022

Pound_T | Projectors | Accessories
81637W30

		Giunzione - Giunto a L bianco - interno (9011/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>White</td><td>81045</td></tr></table>	Finish	Code	White	81045
Finish	Code						
White	81045						
		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							
		Coprifilo - Copertura per testata ad incasso nera (S-9001-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Nero .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81070</td></tr></table>	Code	81070		
Code							
81070							
		Rosone - Kit sospensione nero 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-B) Materiale:plastica, colore:Nero .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81014</td></tr></table>	Code	81014		
Code							
81014							
		Giunzione - Giunto a T bianco sinistro - interno (9015/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>White</td><td>81057</td></tr></table>	Finish	Code	White	81057
Finish	Code						
White	81057						
		Coprifilo - Copertura per giunto L incassato bianco (S-9011-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	<table><tr><th>Code</th></tr><tr><td>81075</td></tr></table>	Code	81075		
Code							
81075							
		Staffa - Staffa bianca per fissaggio a soffitto (S-9000/131-W) L=35mm, H=14mm, D=24mm. Materiale:alluminio, colore:Bianco , lavorazione:verniciatura.	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>White</td><td>81087</td></tr></table>	Finish	Code	White	81087
Finish	Code						
White	81087						
		Giunzione - Giunto a T nero sinistro - interno (9015/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Nero .	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>Black</td><td>81058</td></tr></table>	Finish	Code	Black	81058
Finish	Code						
Black	81058						

Pound_T | Projectors | Accessories
81637W30

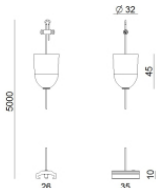
 	Coprifilo - Copertura per giunto X incassato nero (S-9017-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Code 81082				
	Utensile - Tronchese S-9000/T	Code 81005				
 	Staffa - Staffa nera per fissaggio a soffitto (S-9000/131-B) L=35mm, H=14mm, D=24mm. Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>Black</td><td>81088</td></tr></table>	Finish	Code	Black	81088
Finish	Code					
Black	81088					
 	Adattatore trifase bianco (9009-4/W)	Code 81091				
 	Coprifilo Materiale:policarbonato, colore:Nero .	Code 81076				
 	Staffa - Staffa anodizzata per fissaggio a soffitto (S-9000/131) L=35mm, H=14mm, D=24mm. Materiale:alluminio, colore:lucido.	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>Anod. Al.</td><td>81086</td></tr></table>	Finish	Code	Anod. Al.	81086
Finish	Code					
Anod. Al.	81086					
 	Coprifilo - Copertura per giunto X bianco (S-9017-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code 81081				
	Sospensioni - Clip per sospensione rigida nera (S-9000-P2-B) Materiale:plastica, colore:Nero .	Code 81019				

Pound_T | Projectors | Accessories
81637W30



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

Code
81018



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

Code
81013



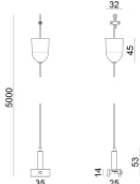
Staffa - Staffa anodizzata di irrigidimento (S-9000/333)
L=180mm, H=24mm, D=26mm.
Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

Finish
Code
81024



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

Code
81006



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

Code
81009



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

Code
81007



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

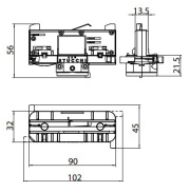
Finish
Code
81025



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

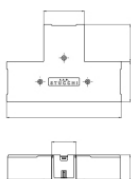
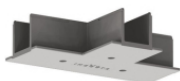
Finish
Code
81026

Pound_T | Projectors | Accessories
81637W30



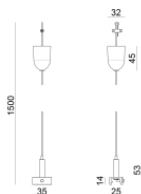
adattatore trifase nero (9009-4/B)

Code
81093



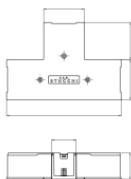
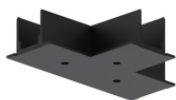
Coprifilo - Coperture per giunto T incassato bianco (S-9013-R/6-W)
Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

Code
81078



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

Code
81008



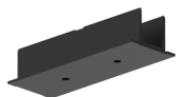
Coprifilo - Copertura per giunti T incassato nero (S-9013-R/6-B)
Materiale: policarbonato, colore: Nero .

Code
81079



Coprifilo - Copertura per giunto ad incasso bianco (S-9010-R/6-W)
Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

Code
81072



Coprifilo - Copertura per giunto ad incasso nero (S-9010-R/6-B)
Materiale: policarbonato, colore: Nero .

Code
81073



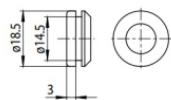
Coprifilo
Materiale:Nero , colore:Nero .

Code
83250

Coprifilo
Materiale:Bianco .

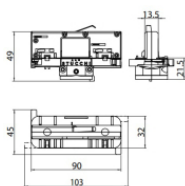
Code
83249

Pound_T | Projectors | Accessories
81637W30



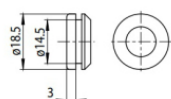
Tappo - Guarnizione nera (S-9001/115-B)
Materiale:Nero , colore:Nero .

Code
81085



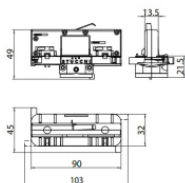
Adattatore trifase/DALI bianco (9009/W)

Code
81094



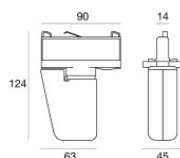
Tappo - Guarnizione bianca (S-9001/115-W)
Materiale:Bianco .

Code
81084



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