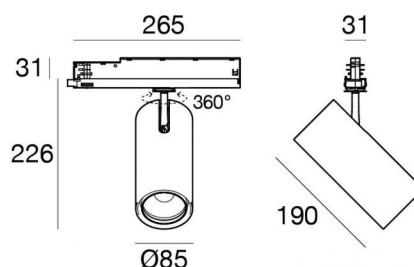


Proiettori | 176-264 V AC /176-280 V DC
1 arrayLED 34 W DC - 39 W AC | CRI 98

81757W15



Dati tecnici	
Tipologia	Binario
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	34 W DC
Potenza totale	39 W
Flusso luminoso sorgente	4196 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	98 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	DALI - PUSH DIM
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 Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoisolante

Proiettori | 176-264 V AC /176-280 V DC | 1 arrayLED 34 W DC - 39 W AC | CRI 98 | Base
81757W15

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 98; il flusso luminoso della sorgente è di 4196 lm, con un'efficienza nominale di 123.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente.

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.

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	4196 lm
Flusso luminoso apparecchio	3147 lm
Potenza reale apparecchio	39 W
Efficienza reale apparecchio	80 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	98 Ra
Black Body Locus	Below
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 235315h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 147343h (at Tj 65 Ta 25)

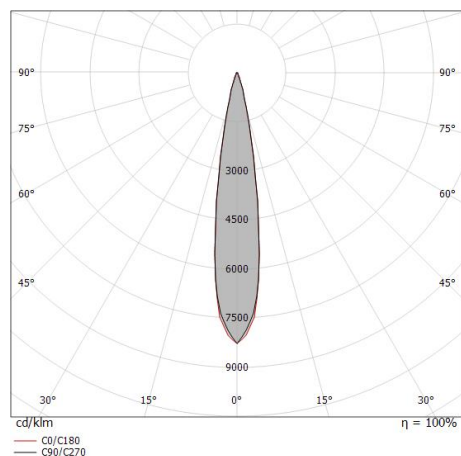
L90 B10 C0 69745h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	15.7
UGR transversal	15.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

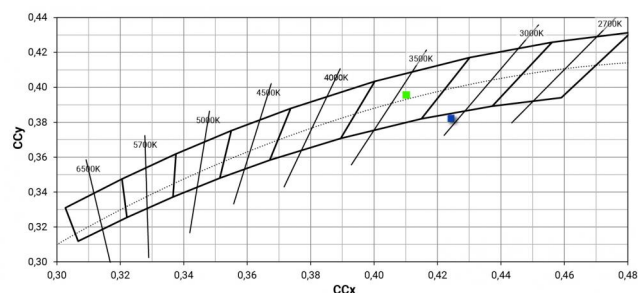
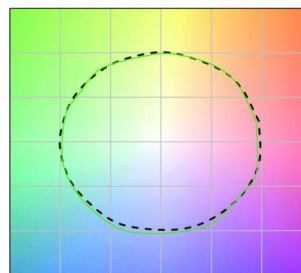
OPTICAL

Ottica C0/C180	17°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°) E(C90) E(C0)
0.5	0.15 0.15	104228 50337 51036	E(0°) E(C90) E(C0)
1.0	0.31 0.31	26057 12584 12759	E(0°) E(C90) E(C0)
1.5	0.46 0.46	11581 5593 5671	E(0°) E(C90) E(C0)
2.0	0.62 0.61	6514 3146 3190	E(0°) E(C90) E(C0)
2.5	0.77 0.77	4169 2013 2041	E(0°) E(C90) E(C0)
3.0	0.93 0.92	2895 1398 1418	E(0°) E(C90) E(C0)

COLOR VECTOR GRAPHIC



Pound_T | Projectors | Accessories
81757W15



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



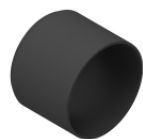
Antiabbagliamento

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



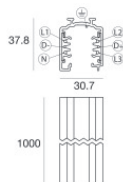
Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.

Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code

C-U300030



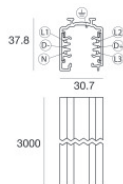
Binario

Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code

83336



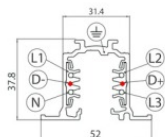
Binario

Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code

83338



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

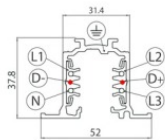
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code

80990

Pound_T | Projectors | Accessories
81757W15



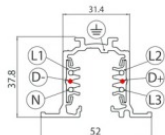
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 2 m (9000-2/W-R)
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
80991



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

Code
C-U300013



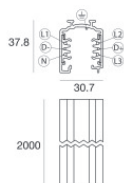
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 1 m (9000-1/B-R)
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
80993



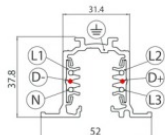
Ottica - FLOOD
Distribuzione ottica: flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code
C-U300016



Binario
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83340



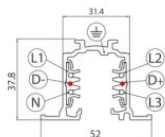
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 3 m (9000-3/W-R)
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
80992



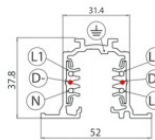
Power Supply - Testata di alimentazione destra nera (9001/B)
Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
81034



Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 2 m (9000-2/B-R)
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

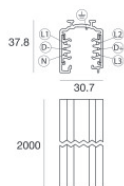
Code
80994

Pound_T | Projectors | Accessories
81757W15

Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 3 m (9000-3/B-R)

Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code80995

Binario

Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code83337

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

Tipologia linear.

Materiale:polycarbonato, colore:Black.

Code81043

Giunzione - Giunto flessibile nero (9018/B)

Tipologia flexible curve.

Materiale:polycarbonato, colore:Black.

Code81067

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

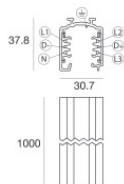
Tipologia linear.

Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code81042

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

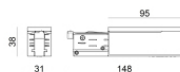
Materiale:polycarbonato, colore:Black.

Code81037

Binario

Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code83339

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

Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

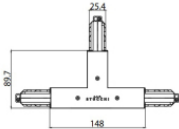
Code81036

Pound_T | Projectors | Accessories
81757W15



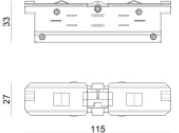
Tappo - Tappo di chiusura bianco 9004/W
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
80999



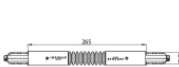
Giunzione - Giunto a T sinistro bianco - esterno (9013/W)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
81051



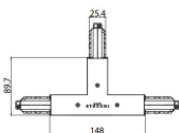
Giunzione - Giunto elettrico bianco - interno (9003/W)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
81039



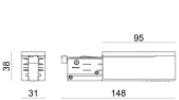
Giunzione - Giunto flessibile bianco (9018/W)
Tipologia flexible curve.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
81066



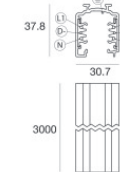
Giunzione - Giunto a T destro bianco - esterno (9014/W)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
81054



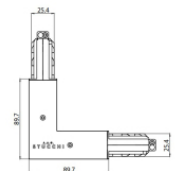
Power Supply - Testata di alimentazione destra bianca (9001/W)
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
81033



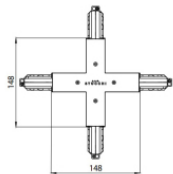
Binario
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83341



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

Code
81048

Pound_T | Projectors | Accessories
81757W15

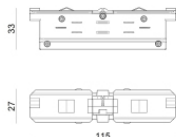
Giunzione - Giunto a X bianco (9017/W)
Tipologia linear.
Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

Code
81063



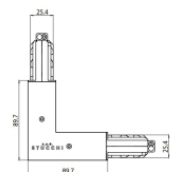
Tappo - Tappo di chiusura nero 9004/B
Materiale: policarbonato, colore: Black.

Code
81000



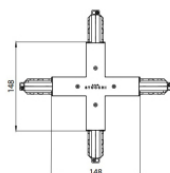
Giunzione - Giunto elettrico nero - interno (9003/B)
Tipologia linear.
Materiale: policarbonato, colore: Black.

Code
81040



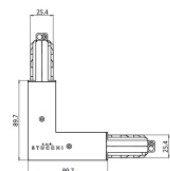
Giunzione - Giunto a L nero - interno (9011/B)
Tipologia linear.
Materiale: policarbonato, colore: Black.

Code
81046



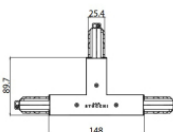
Giunzione - Giunto a X nero (9017/B)
Tipologia linear.
Materiale: policarbonato, colore: Black.

Code
81064



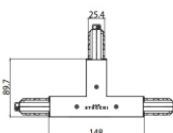
Giunzione - Giunto a L nero - esterno (9012/B)
Tipologia linear.
Materiale: policarbonato, colore: Black.

Code
81049



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

Code
81061



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

Code
81060

Pound_T | Projectors | Accessories
81757W15



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



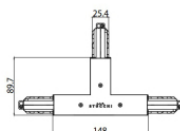
Tappo - Tappo di chiusura bianco per incasso 9004-R/W
Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

Code
81002



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

Code
81015



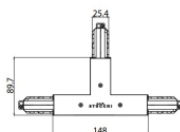
Giunzione - Giunto a T sinistro nero - esterno (9013/B)
Tipologia linear.
Materiale: policarbonato, colore: Black.

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: Black.

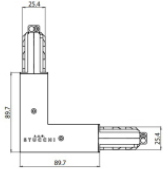
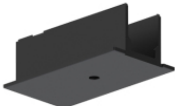
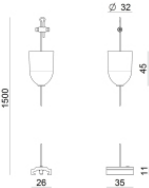
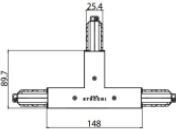
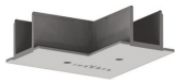
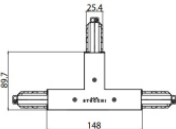
Code
81055



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

Code
81022

Pound_T | Projectors | Accessories
81757W15

 	Giunzione - Giunto a L bianco - interno (9011/W) Tipologia linear. Materiale: policarbonato, colore: Bianco .	Code <u>81045</u>
 	Coprifilo - Copertura per testata ad incasso bianca (S-9001-R/6-W) Materiale: policarbonato, colore: Bianco .	Code <u>81069</u>
 	Coprifilo - Copertura per testata ad incasso nera (S-9001-R/6-B) Materiale: policarbonato, colore: Black.	Code <u>81070</u>
 	Rosone - Kit sospensione nero 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-B) Driver incluso: No. Materiale: plastica, colore: Black.	Code <u>81014</u>
 	Giunzione - Giunto a T bianco sinistro - interno (9015/W) Tipologia linear. Materiale: policarbonato, colore: Bianco .	Code <u>81057</u>
 	Coprifilo - Copertura per giunto L incassato bianco (S-9011-R/6-W) Materiale: policarbonato, colore: Bianco .	Code <u>81075</u>
 	Staffa - Staffa bianca per fissaggio a soffitto (S-9000/131-W) L=35mm, H=14mm, D=24mm. Materiale: alluminio, colore: Bianco , lavorazione: verniciatura.	Code <u>81087</u>
 	Giunzione - Giunto a T nero sinistro - interno (9015/B) Tipologia linear. Materiale: policarbonato, colore: Black.	Code <u>81058</u>

Pound_T | Projectors | Accessories
81757W15



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

Code
81082



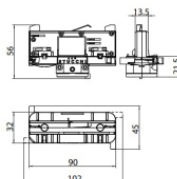
Utensile - Tronchese S-9000/T
Materiale:gomma, colore:Black.

Code
81005



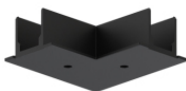
Staffa - Staffa nera per fissaggio a soffitto (S-9000/131-B)
L=35mm, H=14mm, D=24mm.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
81088



Adattatore trifase bianco (9009-4/W)

Code
81091



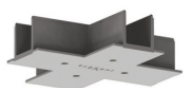
Coprifilo
Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
81076



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

Code
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:Black.

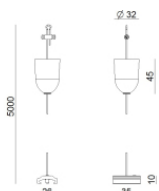
Code
81019

Pound_T | Projectors | Accessories
81757W15



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)
Driver incluso: No.
Materiale:plastica, colore:Bianco .

Code
81013



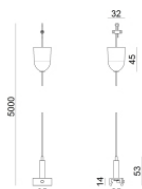
Staffa - Staffa anodizzata di irrigidimento (S-9000/333)
L=180mm, H=24mm, D=26mm.
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

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:Black.

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.

Code
81025



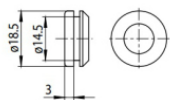
Staffa - Staffa nera di irrigidimento (S-9000/333-B)
L=180mm, H=24mm, D=20mm.
Materiale:alluminio, colore:Nero RAL 9005, lavorazione:verniciatura.

Code
81026

Pound_T | Projectors | Accessories
81757W15

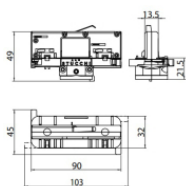
		adattatore trifase nero (9009-4/B)	Code 81093
		Coprifilo - Coperture per giunto T incassato bianco (S-9013-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code 81078
		Sospensioni - Kit sospensione nero 1.5m (9000-KIT3-1,5-B) Materiale:plastica, colore:Black.	Code 81008
		Coprifilo - Copertura per giunti T incassato nero (S-9013-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Black.	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:Black.	Code 81073
		Coprifilo Materiale:Nero , colore:Black.	Code 83250
		Coprifilo Materiale:Bianco .	Code 83249

Pound_T | Projectors | Accessories
81757W15



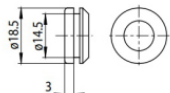
Tappo - Guarnizione nera (S-9001/115-B)
Materiale:Nero , colore:Black.

Code
81085



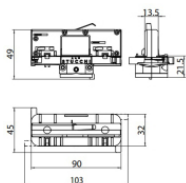
Adattatore trifase/DALI bianco (9009/W)

Code
81094



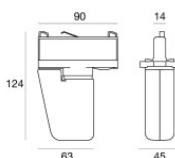
Tappo - Guarnizione bianca (S-9001/115-W)
Materiale:Bianco .

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:Black.

Code
C-E700008