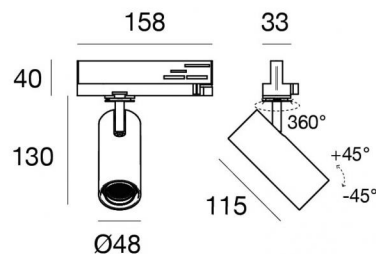


Proiettori | 176-264 V
1 arrayLED 13 W DC - 15.5 W AC | CRI 98
81627M15



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	13 W DC
Potenza totale	15.5 W
Flusso luminoso sorgente	1502 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	176 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 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	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 98 | Base
81627M15

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 98; il flusso luminoso della sorgente è di 1502 lm, con un'efficienza nominale di 115.5 lm/W.

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

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 E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	63 %
Flusso luminoso sorgente	1502 lm
Flusso luminoso apparecchio	959 lm
Potenza reale apparecchio	15.5 W
Efficienza reale apparecchio	61 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	98 Ra
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)

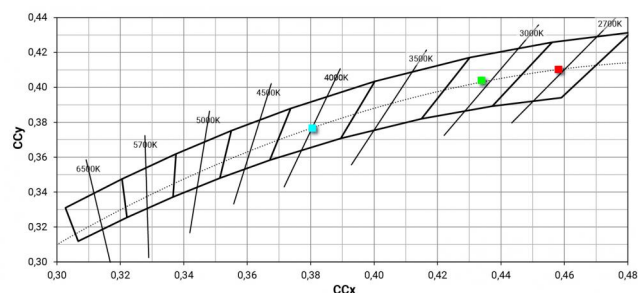
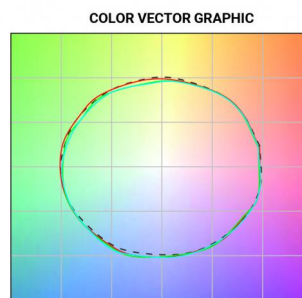
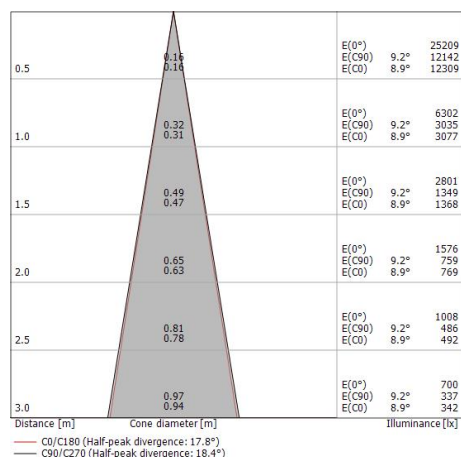
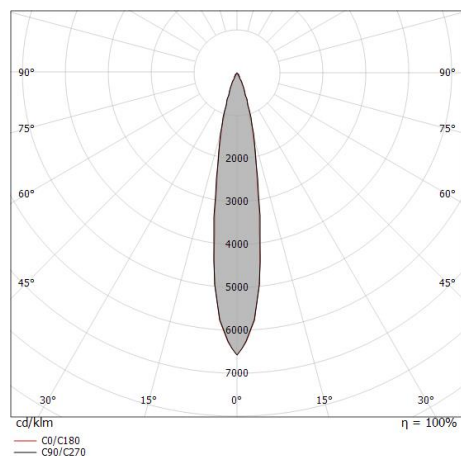
L90 B10 C0 68534h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	13.4
UGR transversal	13.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	18°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Pound_T | Projectors | Accessories
81627M15



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

Code
99805



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

Code
99806



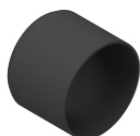
Ottica
Distribuzione ottica: flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

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



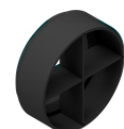
Diffusore
Tipo diffusore: filtro ellittico.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code
99775



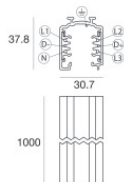
Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code
99776



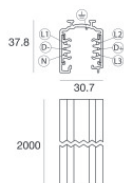
Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code
99777

Pound_T | Projectors | Accessories
81627M15**Binario**

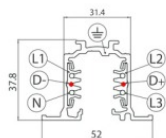
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code83336**Binario**

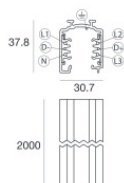
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code83337**Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 2 m (9000-2/W-R)**

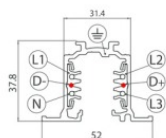
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code80991**Binario**

Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.

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

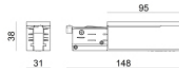
Code83340**Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 3 m (9000-3/B-R)**

Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.

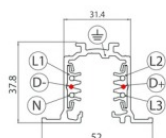
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code80995**Power Supply - Testata di alimentazione destra bianca (9001/W)**

Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code81033**Power Supply - Testata di alimentazione destra nera (9001/B)**

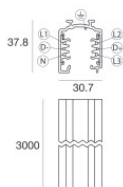
Materiale:polycarbonato, colore:Black.

Code81034**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.

Code80994

Pound_T | Projectors | Accessories
81627M15**Binario**

Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code83338**Giunzione - Giunto di alimentazione nero - centrale (9010/B)**

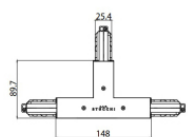
Tipologia linear.

Materiale:polycarbonato, colore:Black.

Code81043**Giunzione - Giunto di alimentazione bianco - centrale (9010/W)**

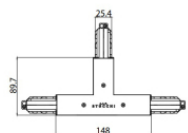
Tipologia linear.

Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code81042**Giunzione - Giunto a T sinistro bianco - esterno (9013/W)**

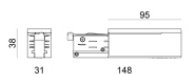
Tipologia linear.

Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code81051**Giunzione - Giunto a T sinistro nero - esterno (9013/B)**

Tipologia linear.

Materiale:polycarbonato, colore:Black.

Code81052**Power Supply - Testata di alimentazione sinistra bianca (9002/W)**

Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code81036**Giunzione - Giunto flessibile bianco (9018/W)**

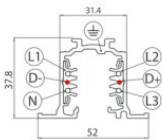
Tipologia flexible curve.

Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code81066**Tappo - Tappo di chiusura bianco 9004/W**

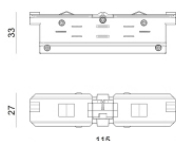
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code80999

Pound_T | Projectors | Accessories
81627M15

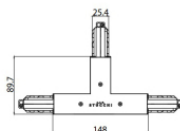
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 1 m (9000-1/W-R)
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
80990



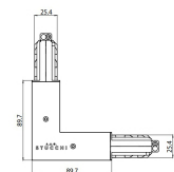
Giunzione - Giunto elettrico bianco - interno (9003/W)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
81039



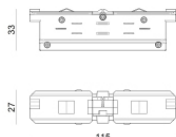
Giunzione - Giunto a T destro bianco - esterno (9014/W)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
81054



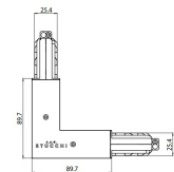
Giunzione - Giunto a L bianco - interno (9011/W)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
81045



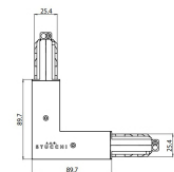
Giunzione - Giunto elettrico nero - interno (9003/B)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Black.

Code
81040



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

Code
81048



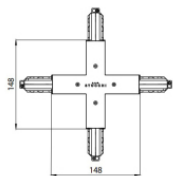
Giunzione - Giunto a L nero - esterno (9012/B)
Tipologia linear.
Materiale:polycarbonato, colore:Black.

Code
81049



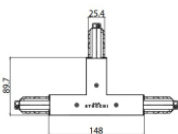
Tappo - Tappo di chiusura nero 9004/B
Materiale:polycarbonato, colore:Black.

Code
81000

Pound_T | Projectors | Accessories
81627M15

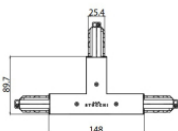
Giunzione - Giunto a X nero (9017/B)
Tipologia linear.
Materiale: policarbonato, colore: Black.

Code
81064



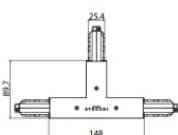
Giunzione - Giunto a T bianco sinistro - interno (9015/W)
Tipologia linear.
Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

Code
81057



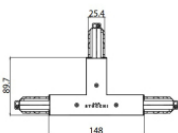
Giunzione - Giunto a T nero sinistro - interno (9015/B)
Tipologia linear.
Materiale: policarbonato, colore: Black.

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.

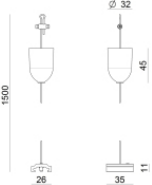
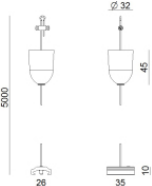
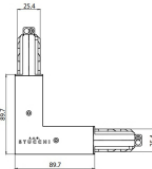
Code
81003



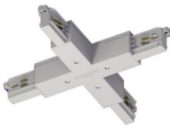
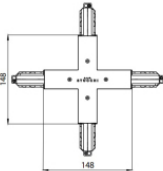
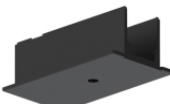
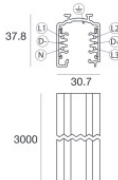
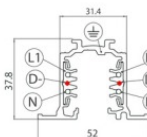
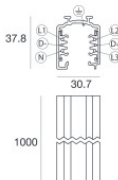
Rosone - Kit sospensione bianco 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-W)
Driver incluso: No.
Materiale: plastica, colore: Bianco .

Code
81012

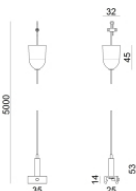
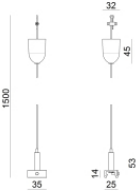
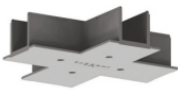
Pound_T | Projectors | Accessories
81627M15

		Rosone - Kit sospensione nero 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-B) Driver incluso: No. Materiale:plastica, colore:Black.	Code <u>81014</u>
		Rosone - Kit sospensione bianco 5m + staffa (9000-KIT5-5-W) Driver incluso: No. Materiale:plastica, colore:Bianco .	Code <u>81013</u>
		Giunzione - Giunto a L nero - interno (9011/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>81046</u>
		Sospensioni - Sospensione rigida 1m bianca (S-9000-P3-W) Materiale:plastica, colore:Bianco .	Code <u>81021</u>
		Sospensioni - Sospensione rigida 1m nera (S-9000-P3-B) Materiale:plastica, colore:Black.	Code <u>81022</u>
		Staffa - Staffa anodizzata per fissaggio a soffitto (S-9000/131) L=35mm, H=14mm, D=24mm. Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.	Code <u>81086</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>
		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 <u>81088</u>

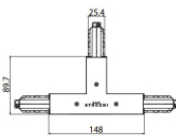
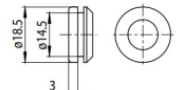
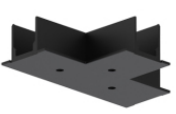
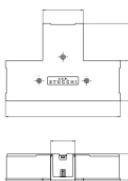
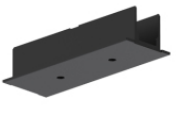
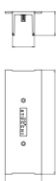
Pound_T | Projectors | Accessories
81627M15

 	Giunzione - Giunto a X bianco (9017/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code <u>81063</u>
	Rosone - Kit sospensione nero 5m + staffa (9000-KIT5-5-B) Driver incluso: No. Materiale:plastica, colore:Black.	Code <u>81015</u>
 	Coprifilo - Copertura per giunto L incassato bianco (S-9011-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code <u>81075</u>
 	Coprifilo Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>81076</u>
 	Coprifilo - Copertura per testata ad incasso nera (S-9001-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>81070</u>
 	Binario Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.	Code <u>83341</u>
 	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 <u>80992</u>
 	Binario Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.	Code <u>83339</u>

Pound_T | Projectors | Accessories
81627M15

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

Pound_T | Projectors | Accessories
81627M15

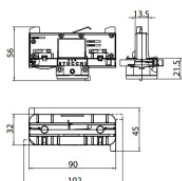
	Coprifilo Materiale:Nero , colore:Black.	Code <u>83250</u>
	Coprifilo Materiale:Bianco .	Code <u>83249</u>
 	Giunzione - Giunto a T destro nero - esterno (9014/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>81055</u>
 	Coprifilo - Copertura per giunto ad incasso bianco (S-9010-R/6-W)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

Pound_T | Projectors | Accessories
81627M15



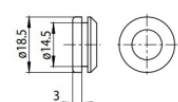
Sospensioni - Kit sospensione bianco 1.5m (9000-KIT3-1,5-W)
Materiale:plastica, colore:Bianco .

Code
81006



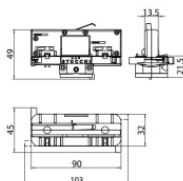
Adattatore trifase bianco (9009-4/W)

Code
81091



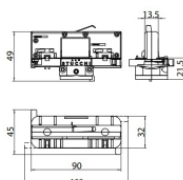
Tappo - Guarnizione nera (S-9001/115-B)
Materiale:Nero , colore:Black.

Code
81085



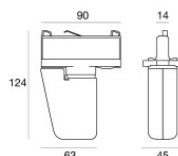
Adattatore trifase/DALI bianco (9009/W)

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