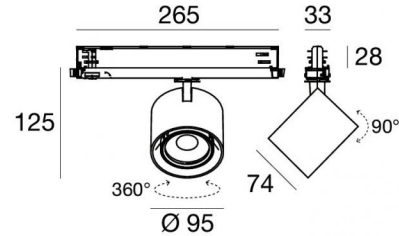


Proiettori | 176-264 V AC /176-280 V DC
1 arrayLED 24 W DC - 27 W AC | CRI 90
C00446WHWFL



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	24 W DC
Potenza totale	27 W
Flusso luminoso sorgente	3877 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	DALI-2 - 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	0.66 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	2 KV

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

Proiettori | 176-264 V AC /176-280 V DC | 1 arrayLED 24 W DC - 27 W AC | CRI 90 | Base C00446WHWFL

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3877 lm, con un'efficienza nominale di 161.5 lm/W.

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

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.66 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 27 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	86 %
Flusso luminoso sorgente	3877 lm
Flusso luminoso apparecchio	3361 lm
Potenza reale apparecchio	27 W
Efficienza reale apparecchio	124 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

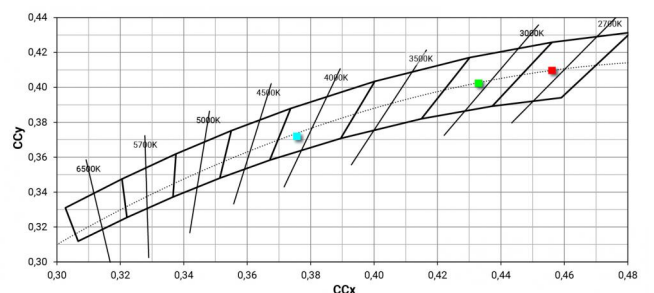
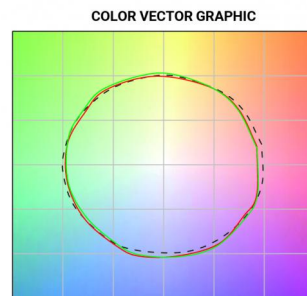
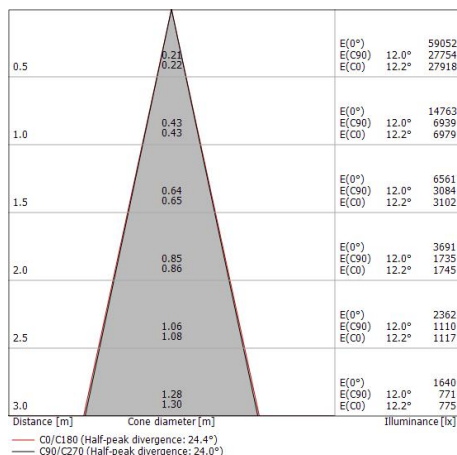
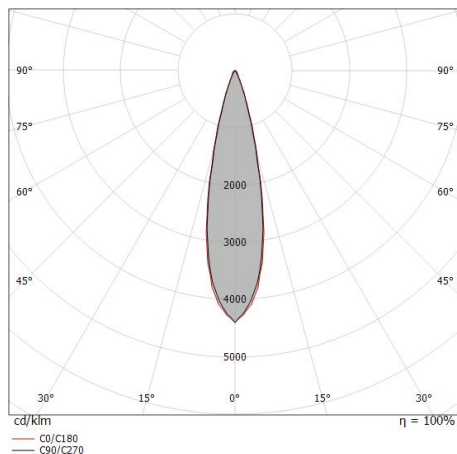
- L70 B10 C0 235315h (at Tj 65 Ta 25)
- L80 B10 C0 147343h (at Tj 65 Ta 25)
- L90 B10 C0 69745h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	23.6
UGR transversal	23.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	24°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00446WHWFL



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

Code
C-U300017



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

Code
C-U300016



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

Code
C-U300015



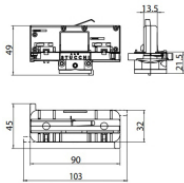
Antiabbagliamento
 Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.
 Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code
C-U300014



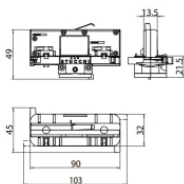
Diffusore - Non è compatibile con l'ottica da 60°

Code
C-U300013



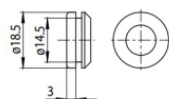
Adattatore trifase/DALI nero (9009/B)

Code
81095



Adattatore trifase/DALI bianco (9009/W)

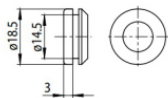
Code
81094



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

Code
81085

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00446WHWFL



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

Code
81084



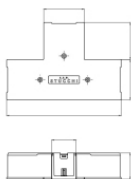
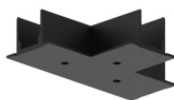
Coprifilo
Materiale:Nero , colore:Black.

Code
83250



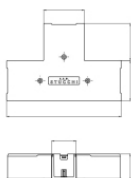
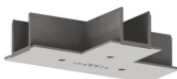
Coprifilo
Materiale:Bianco .

Code
83249



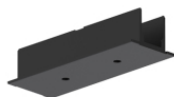
Coprifilo - Copertura per giunti T incassato nero (S-9013-R/6-B)
Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
81079



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

Code
81078



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

Code
81073



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

Code
81072



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

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00446WHWFL



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 anodizzata di irrigidimento (S-9000/333)

L=180mm, H=24mm, D=26mm.

Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

81024



Sospensioni - Clip per sospensione rigida nera (S-9000-P2-B)

Materiale:plastica, colore:Black.

Code

81019

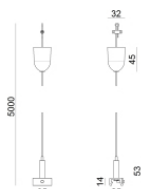


Sospensioni - Clip per sospensione rigida bianca (S-9000-P2-W)

Materiale:plastica, colore:Bianco .

Code

81018



Sospensioni - Kit sospensione nero 5m (9000-KIT3-5-B)

Materiale:plastica, colore:Black.

Code

81009

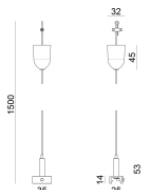


Sospensioni - Kit sospensione bianco 5m (9000-KIT3-5-W)

Materiale:plastica, colore:Bianco .

Code

81007



Sospensioni - Kit sospensione nero 1.5m (9000-KIT3-1,5-B)

Materiale:plastica, colore:Black.

Code

81008



Sospensioni - Kit sospensione bianco 1.5m (9000-KIT3-1,5-W)

Materiale:plastica, colore:Bianco .

Code

81006

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00446WHWFL

	<p>Utensile - Tronchese S-9000/T Materiale:gomma, colore:Black.</p>	<p>Code <u>81005</u></p>	
		<p>adattatore trifase nero (9009-4/B)</p>	<p>Code <u>81093</u></p>
		<p>Adattatore trifase bianco (9009-4/W)</p>	<p>Code <u>81091</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunto X incassato nero (S-9017-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>81082</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunto X bianco (S-9017-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>81081</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>81076</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunto L incassato bianco (S-9011-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>81075</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per testata ad incasso nera (S-9001-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>81070</u></p>

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00446WHWFL



Coprifilo - Copertura per testata ad incasso bianca (S-9001-R/6-W)
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
81069



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



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

Code
81087



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

Code
81086



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

Code
81022



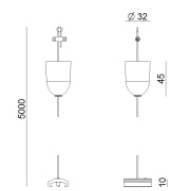
Sospensioni - Sospensione rigida 1m bianca (S-9000-P3-W)
Materiale:plastica, colore:Bianco .

Code
81021



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

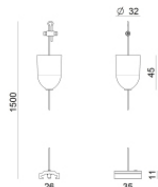
Code
81015



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

Code
81013

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00446WHWFL



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

Driver incluso: No.

Materiale:plastica, colore:Black.

Code

81014



Rosone - Kit sospensione bianco 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-W)

Driver incluso: No.

Materiale:plastica, colore:Bianco .

Code

81012



Tappo - Tappo di chiusura nero per incasso 9004-R/B

Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code

81003

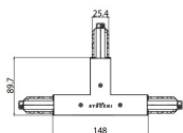


Tappo - Tappo di chiusura bianco per incasso 9004-R/W

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code

81002



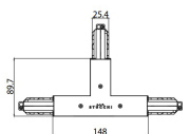
Giunzione - Giunto a T destro nero - interno (9016/B)

Tipologia linear.

Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code

81061



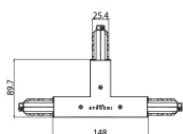
Giunzione - Giunto a T bianco destro - interno (9016/W)

Tipologia linear.

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code

81060



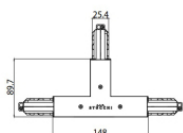
Giunzione - Giunto a T nero sinistro - interno (9015/B)

Tipologia linear.

Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code

81058



Giunzione - Giunto a T bianco sinistro - interno (9015/W)

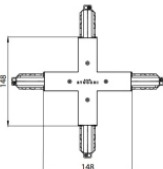

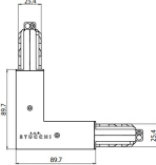


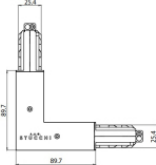

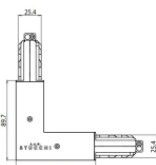

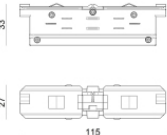

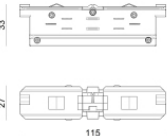
Tipologia linear.

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code

81057

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00446WHWFL

		<p>Giunzione - Giunto a X nero (9017/B)</p> <p>Tipologia linear.</p> <p>Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>81064</u></p>
		<p>Giunzione - Giunto a X bianco (9017/W)</p> <p>Tipologia linear.</p> <p>Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>81063</u></p>
		<p>Giunzione - Giunto a L nero - esterno (9012/B)</p> <p>Tipologia linear.</p> <p>Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>81049</u></p>
		<p>Giunzione - Giunto a L bianco - esterno (9012/W)</p> <p>Tipologia linear.</p> <p>Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>81048</u></p>
		<p>Giunzione - Giunto a L nero - interno (9011/B)</p> <p>Tipologia linear.</p> <p>Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>81046</u></p>
		<p>Giunzione - Giunto a L bianco - interno (9011/W)</p> <p>Tipologia linear.</p> <p>Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>81045</u></p>
		<p>Giunzione - Giunto elettrico nero - interno (9003/B)</p> <p>Tipologia linear.</p> <p>Materiale:policarbonato, colore:Black.</p>	<p>Code <u>81040</u></p>
		<p>Giunzione - Giunto elettrico bianco - interno (9003/W)</p> <p>Tipologia linear.</p> <p>Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p>Code <u>81039</u></p>

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00446WHWFL



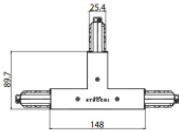
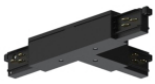
Tappo - Tappo di chiusura nero 9004/B
Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
81000



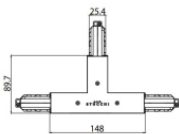
Tappo - Tappo di chiusura bianco 9004/W
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
80999



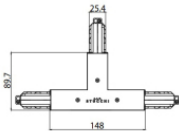
Giunzione - Giunto a T destro nero - esterno (9014/B)
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
81055



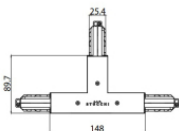
Giunzione - Giunto a T destro bianco - esterno (9014/W)
Tipologia linear.
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
81054



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

Code
81052



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

Code
81051



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

Code
81067



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

Code
81066

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00446WHWFL



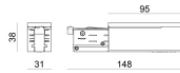
Giunzione - Giunto di alimentazione nero - centrale (9010/B)
 Tipologia linear.
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
81043



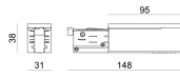
Giunzione - Giunto di alimentazione bianco - centrale (9010/W)
 Tipologia linear.
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
81042



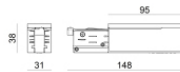
Power Supply - Testata di alimentazione sinistra nera (9002/B)
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
81037



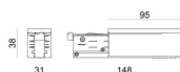
Power Supply - Testata di alimentazione sinistra bianca (9002/W)
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
81036



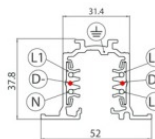
Power Supply - Testata di alimentazione destra nera (9001/B)
 Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
81034



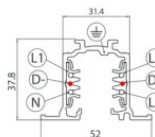
Power Supply - Testata di alimentazione destra bianca (9001/W)
 Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
81033



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.

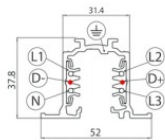
Code
80995



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.

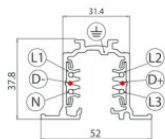
Code
80994

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00446WHWFL



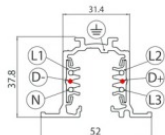
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 1 m (9000-1/B-R)
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
80993



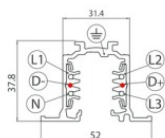
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 3 m (9000-3/W-R)
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
80992



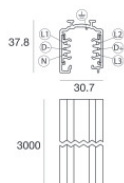
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 2 m (9000-2/W-R)
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
80991



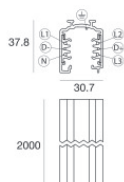
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 1 m (9000-1/W-R)
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
80990



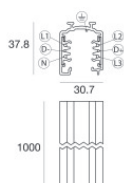
Binario
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83341



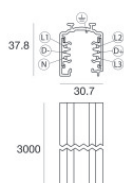
Binario
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83340



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

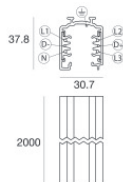
Code
83339



Binario
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
83338

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00446WHWFL



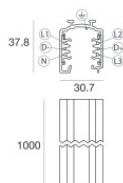
Binario

Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code

83337



Binario

Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.

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

Code

83336



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.

Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code

C-U300029



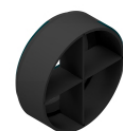
Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.

Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code

C-U300030



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce.

Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code

C-U300031