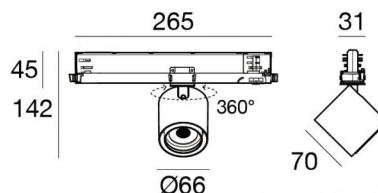


Proiettori | 176-264 V AC / 176-280 V DC
1 arrayLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 98
77055W60



Dati tecnici	
Tipologia	Binario
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	16 W DC
Potenza totale	18 W
Flusso luminoso sorgente	2150 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-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	0.412 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	3 KV

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

Proiettori | 176-264 V AC /176-280 V DC | 1 arrayLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 98 | Base
77055W60

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 98; il flusso luminoso della sorgente è di 2150 lm, con un'efficienza nominale di 134.4 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 0.412 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 18 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)	71 %
Flusso luminoso sorgente	2150 lm
Flusso luminoso apparecchio	1545 lm
Potenza reale apparecchio	18 W
Efficienza reale apparecchio	85 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 252000h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 210000h (at Tj 65 Ta 25)

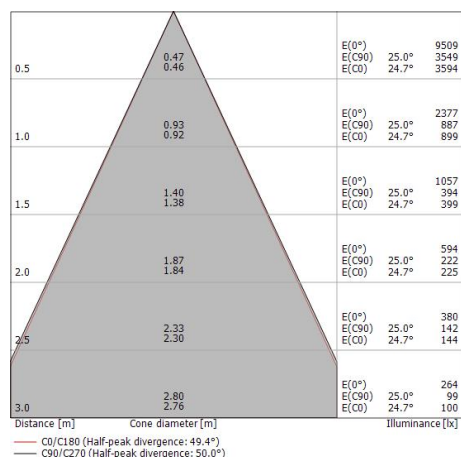
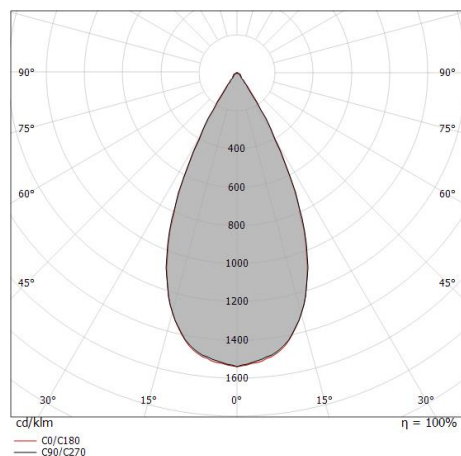
L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

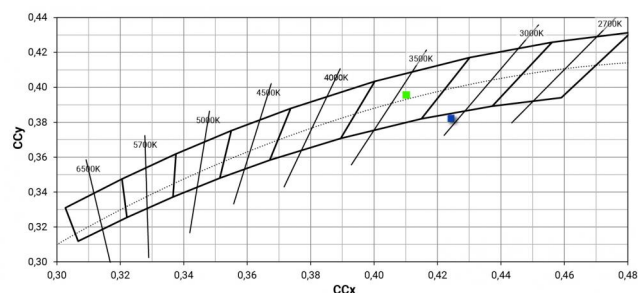
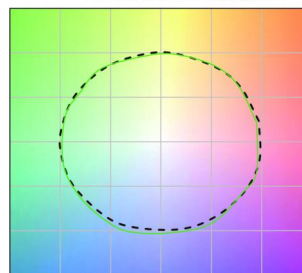
UGR axial	19.9
UGR transversal	19.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

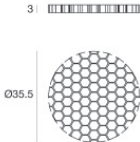
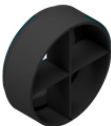
Ottica C0/C180	49°
Light distribution simmetry	Symmetrical



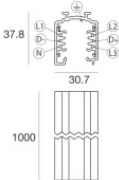
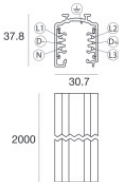
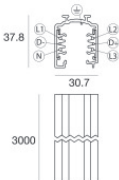
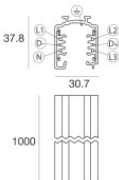
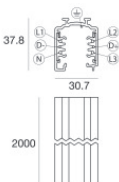
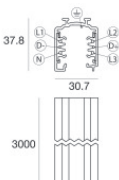
COLOR VECTOR GRAPHIC

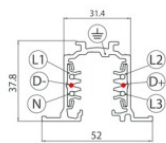


Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60

 	Antiabbagliamento - Accessorio per kit focale con codice 83347. Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code <u>99841</u>
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code <u>83342</u>
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code <u>83343</u>
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code <u>83344</u>
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: filtro ellittico. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code <u>83345</u>
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code <u>83346</u>
	Ottica - Kit focale variabile Distribuzione ottica: adjustable,Materiale rivestimento: alluminio	Code <u>83347</u>
	Ottica Distribuzione ottica: spot,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente	Code <u>83348</u>

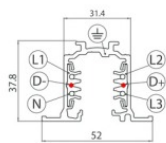
Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60

		Ottica Distribuzione ottica: medium flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente	Code 83349
		Ottica Distribuzione ottica: flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente	Code 83350
		Binario Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83336
		Binario Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83337
		Binario Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.	Code 83338
		Binario Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.	Code 83339
		Binario Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.	Code 83340
		Binario Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.	Code 83341

Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60

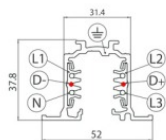
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 1 m (9000-1/W-R)
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
80990



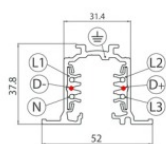
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 2 m (9000-2/W-R)
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
80991



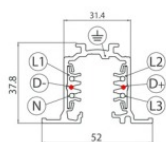
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 3 m (9000-3/W-R)
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
80992



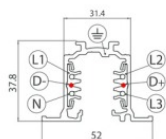
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 1 m (9000-1/B-R)
Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
80993



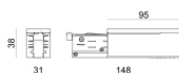
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 2 m (9000-2/B-R)
Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
80994



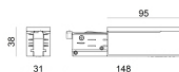
Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 3 m (9000-3/B-R)
Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
80995



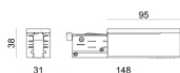
Power Supply - Testata di alimentazione destra bianca (9001/W)
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
81033



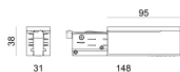
Power Supply - Testata di alimentazione destra nera (9001/B)
Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
81034

Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60

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

Code
81036



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

Code
81037



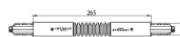
Giunzione - Giunto di alimentazione bianco - centrale (9010/W)
Tipologia linear.
Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

Code
81042



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

Code
81043



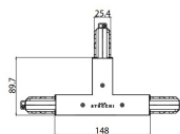
Giunzione - Giunto flessibile bianco (9018/W)
Tipologia flexible curve.
Materiale: policarbonato, colore: Bianco .

Code
81066



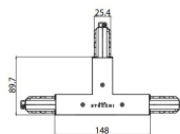
Giunzione - Giunto flessibile nero (9018/B)
Tipologia flexible curve.
Materiale: policarbonato, colore: Black.

Code
81067



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

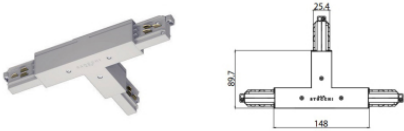
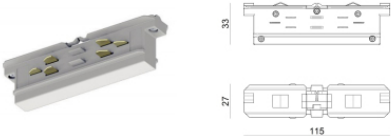
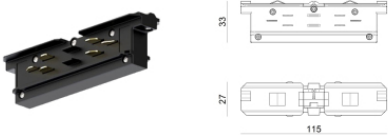
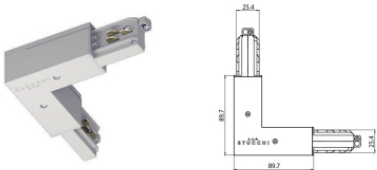
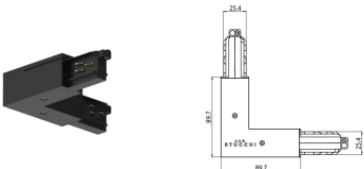
Code
81051



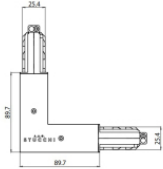
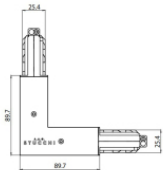
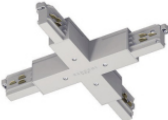
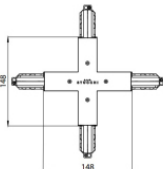
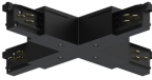
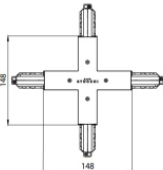
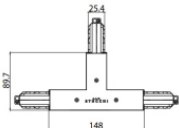
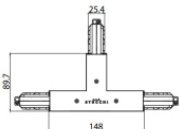
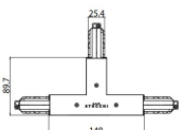
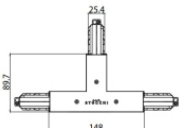
Giunzione - Giunto a T sinistro nero - esterno (9013/B)
Tipologia linear.
Materiale: policarbonato, colore: Black.

Code
81052

Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60

	Giunzione - Giunto a T destro bianco - esterno (9014/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code <u>81054</u>
	Giunzione - Giunto a T destro nero - esterno (9014/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>81055</u>
	Tappo - Tappo di chiusura bianco 9004/W Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code <u>80999</u>
	Tappo - Tappo di chiusura nero 9004/B Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>81000</u>
	Giunzione - Giunto elettrico bianco - interno (9003/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code <u>81039</u>
	Giunzione - Giunto elettrico nero - interno (9003/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>81040</u>
	Giunzione - Giunto a L bianco - interno (9011/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code <u>81045</u>
	Giunzione - Giunto a L nero - interno (9011/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Black.	Code <u>81046</u>

Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60

		Giunzione - Giunto a L bianco - esterno (9012/W) Tipologia linear. Materiale: policarbonato, colore: Bianco .	Code <u>81048</u>
		Giunzione - Giunto a L nero - esterno (9012/B) Tipologia linear. Materiale: policarbonato, colore: Black.	Code <u>81049</u>
		Giunzione - Giunto a X bianco (9017/W) Tipologia linear. Materiale: policarbonato, colore: Bianco .	Code <u>81063</u>
		Giunzione - Giunto a X nero (9017/B) Tipologia linear. Materiale: policarbonato, colore: Black.	Code <u>81064</u>
		Giunzione - Giunto a T bianco sinistro - interno (9015/W) Tipologia linear. Materiale: policarbonato, colore: Bianco .	Code <u>81057</u>
		Giunzione - Giunto a T nero sinistro - interno (9015/B) Tipologia linear. Materiale: policarbonato, colore: Black.	Code <u>81058</u>
		Giunzione - Giunto a T bianco destro - interno (9016/W) Tipologia linear. Materiale: policarbonato, colore: Bianco .	Code <u>81060</u>
		Giunzione - Giunto a T destro nero - interno (9016/B) Tipologia linear. Materiale: policarbonato, colore: Black.	Code <u>81061</u>

Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60



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

Code
81002



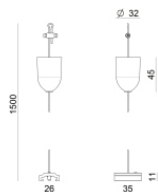
Tappo - Tappo di chiusura nero per incasso 9004-R/B
Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
81003



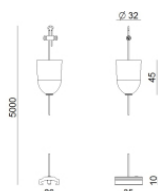
Rosone - Kit sospensione bianco 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-W)
Driver incluso: No.
Materiale:plastica, colore:Bianco .

Code
81012



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

Code
81013



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

Code
81015



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

Code
81021



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

Code
81022

Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60

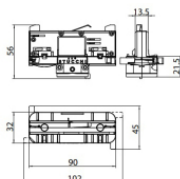
		Staffa - Staffa anodizzata per fissaggio a soffitto (S-9000/131) L=35mm, H=14mm, D=24mm. Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.	Code <u>81086</u>
		Staffa - Staffa bianca per fissaggio a soffitto (S-9000/131-W) L=35mm, H=14mm, D=24mm. Materiale:alluminio, colore:Bianco , lavorazione:verniciatura.	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>
		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>
		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 giunto X bianco (S-9017-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .	Code <u>81081</u>

Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60



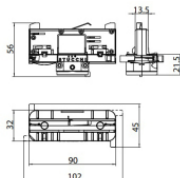
Coprifilo - Copertura per giunto X incassato nero (S-9017-R/6-B)
Materiale:policarbonato, colore:Black.

Code
81082



Adattatore trifase bianco (9009-4/W)

Code
81091



adattatore trifase nero (9009-4/B)

Code
81093



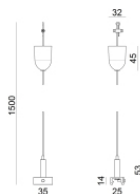
Utensile - Tronchese S-9000/T
Materiale:gomma, colore:Black.

Code
81005



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

Code
81006



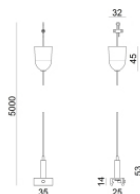
Sospensioni - Kit sospensione nero 1.5m (9000-KIT3-1,5-B)
Materiale:plastica, colore:Black.

Code
81008



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

Code
81007



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

Code
81009

Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60

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

Code
81018



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

Code
81019



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

Code
81024



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



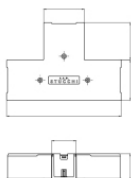
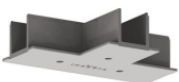
Coprifilo - Copertura per giunto ad incasso bianco (S-9010-R/6-W)
Materiale:polycarbonato, colore:Bianco .

Code
81072



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

Code
81073



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

Code
81078

Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60

		Coprifilo - Copertura per giunti T incassato nero (S-9013-R/6-B) Materiale: policarbonato, colore: Black.	Code 81079
		Coprifilo Materiale: Bianco .	Code 83249
		Coprifilo Materiale: Nero , colore: Black.	Code 83250
		Tappo - Guarnizione bianca (S-9001/115-W) Materiale: Bianco .	Code 81084
		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

Optus_T | Projectors | Accessories
77055W60
