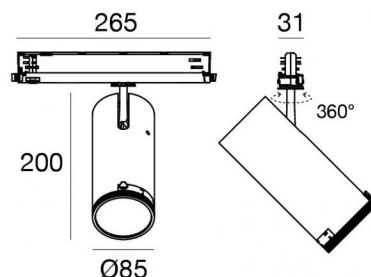




Proiettori | 176-264 V AC /176-280 V DC  
1 arrayLED 32.5 W DC - 37 W AC | CRI 90

81992M85



Dati tecnici	
Tipologia	Binario
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Adjustable Focus
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	32.5 W DC
Potenza totale	37 W
Flusso luminoso sorgente	4741 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	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	0.92 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	2 KV
Tecnologia ottica	Anti - Glare

#### Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Nero
Lavorazione	Verniciatura a polvere

Il driver contenuto nell'apparecchio è conforme alla IEC 61347-2-13 allegato J, può essere quindi alimentato da sistemi di alimentazione centralizzata.

Proiettori | 176-264 V AC /176-280 V DC | 1 arrayLED 32.5 W DC - 37 W AC | CRI 90 |  
 Angolo Max  
**81992M85**

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 4741 lm, con un'efficienza nominale di 145.9 lm/W.

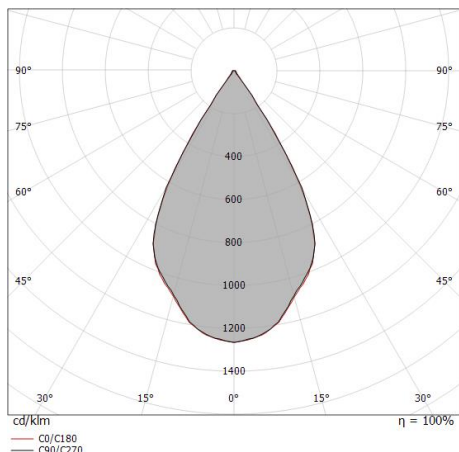
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.92 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 37 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.58 0.57	E(0°) 11199 E(C90) 29.9° 3661 E(C0) 29.7° 3694
1.0	1.15 1.14	E(0°) 2800 E(C90) 29.9° 915 E(C0) 29.7° 924
1.5	1.73 1.71	E(0°) 1244 E(C90) 29.9° 407 E(C0) 29.7° 410
2.0	2.30 2.28	E(0°) 700 E(C90) 29.9° 229 E(C0) 29.7° 231
2.5	2.88 2.85	E(0°) 448 E(C90) 29.9° 146 E(C0) 29.7° 148
3.0	3.45 3.42	E(0°) 311 E(C90) 29.9° 102 E(C0) 29.7° 103

— C0/C180 (Half-peak divergence: 59.4°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 59.8°)

## Classe di efficienza energetica

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

## Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	46 %
Flusso luminoso sorgente	4741 lm
Flusso luminoso apparecchio	2214 lm
Potenza reale apparecchio	37 W
Efficienza reale apparecchio	59 lm/W
Temperatura di colore	2700 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	20.7
UGR transversal	20.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Optica C0/C180	59°
Optica C90/C270	Symmetrical



Proiettori | 176-264 V AC /176-280 V DC | 1 arrayLED 32.5 W DC - 37 W AC | CRI 90 |

Angolo Min

**81992M85**

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 4741 lm, con un'efficienza nominale di 145.9 lm/W.

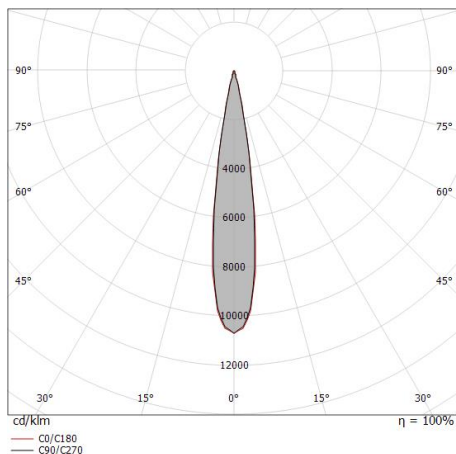
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.92 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 37 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.15 0.15	E(0°) 45462 E(C90) 8.2° 22513 E(C0) 8.5° 22058
1.0	0.29 0.30	E(0°) 11366 E(C90) 8.2° 5628 E(C0) 8.5° 5514
1.5	0.43 0.45	E(0°) 5051 E(C90) 8.2° 2501 E(C0) 8.5° 2451
2.0	0.58 0.60	E(0°) 2841 E(C90) 8.2° 1407 E(C0) 8.5° 1379
2.5	0.72 0.75	E(0°) 1818 E(C90) 8.2° 901 E(C0) 8.5° 882
3.0	0.86 0.90	E(0°) 1263 E(C90) 8.2° 625 E(C0) 8.5° 613

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 17.0°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 16.4°)

### Classe di efficienza energetica

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	22 %
Flusso luminoso sorgente	4741 lm
Flusso luminoso apparecchio	1062 lm
Potenza reale apparecchio	37 W
Efficienza reale apparecchio	28 lm/W
Temperatura di colore	2700 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

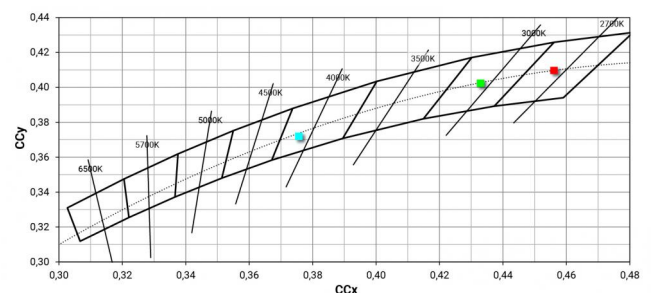
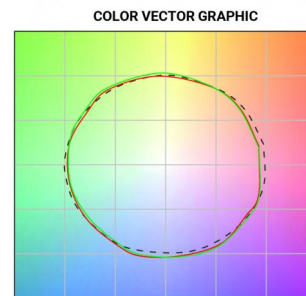
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

### UGR

UGR axial	11.4
UGR transversal	11.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

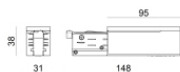
Optica C0/C180	16°
Optica C90/C270	Symmetrical





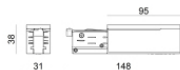
Power Supply - Testata di alimentazione destra bianca (9001/W)  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81033



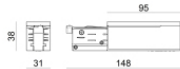
Power Supply - Testata di alimentazione sinistra bianca (9002/W)  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81036



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

**Code**  
81037



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

**Code**  
81034



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

**Code**  
80999



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

**Code**  
81000



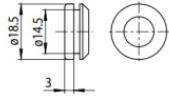
Tappo - Tappo di chiusura bianco per incasso 9004-R/W  
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**  
81002



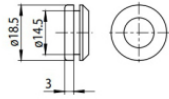
Tappo - Tappo di chiusura nero per incasso 9004-R/B  
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

**Code**  
81003



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

**Code**  
81084



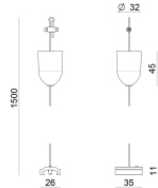
Tappo - Guarnizione nera (S-9001/115-B)  
Materiale:Nero , colore:Nero .

**Code**  
81085



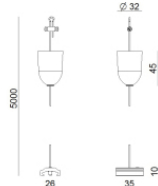
Rosone - Kit sospensione bianco 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-W)  
Materiale:plastica, colore:Bianco .

**Code**  
81012



Rosone - Kit sospensione nero 1.5m + staffa (9000-KIT5-1,5-B)  
Materiale:plastica, colore:Nero .

**Code**  
81014



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

**Code**  
81013



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

**Code**  
81015



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

**Finish**  
**Anod. Al.** **Code**  
81086



Staffa - Staffa anodizzata di irrigidimento (S-9000/333)  
L=180mm, H=24mm, D=26mm.

Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

**Finish**  
**Anod. Al.** **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.

Finish	Code
White	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
Black	81026



Staffa - Staffa bianca per fissaggio a soffitto (S-9000/131-W)  
L=35mm, H=14mm, D=24mm.

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

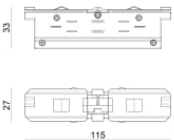
Finish	Code
White	81087



Staffa - Staffa nera per fissaggio a soffitto (S-9000/131-B)  
L=35mm, H=14mm, D=24mm.

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

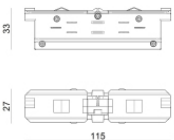
Finish	Code
Black	81088



Giunzione - Giunto elettrico bianco - interno (9003/W)  
Tipologia linear.

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Finish	Code
White	81039



Giunzione - Giunto elettrico nero - interno (9003/B)  
Tipologia linear.

Materiale:policarbonato, colore:Nero .

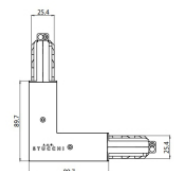
Finish	Code
Black	81040



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

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Finish	Code
White	81042



Giunzione - Giunto a L bianco - interno (9011/W)  
Tipologia linear.

Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Finish	Code
White	81045



		<p>Giunzione - Giunto a L bianco - esterno (9012/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>White</td> <td>81048</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	White	81048
Finish	Code						
White	81048						
		<p>Giunzione - Giunto flessibile bianco (9018/W) Tipologia flexible curve. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>White</td> <td>81066</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	White	81066
Finish	Code						
White	81066						
		<p>Giunzione - Giunto a X bianco (9017/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>White</td> <td>81063</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	White	81063
Finish	Code						
White	81063						
		<p>Giunzione - Giunto a T sinistro bianco - esterno (9013/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>White</td> <td>81051</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	White	81051
Finish	Code						
White	81051						
		<p>Giunzione - Giunto a T destro bianco - esterno (9014/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>White</td> <td>81054</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	White	81054
Finish	Code						
White	81054						
		<p>Giunzione - Giunto a T bianco sinistro - interno (9015/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>White</td> <td>81057</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	White	81057
Finish	Code						
White	81057						
		<p>Giunzione - Giunto a T bianco destro - interno (9016/W) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>White</td> <td>81060</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	White	81060
Finish	Code						
White	81060						
		<p>Giunzione - Giunto di alimentazione nero - centrale (9010/B) Tipologia linear. Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Black</td> <td>81043</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	Black	81043
Finish	Code						
Black	81043						



		<p>Giunzione - Giunto a L nero - interno (9011/B)                      Tipologia linear.                      Materiale: policarbonato, colore: Nero .</p>	<p><b>Finish</b>                      Black</p>	<p><b>Code</b>                      81046</p>
		<p>Giunzione - Giunto a L nero - esterno (9012/B)                      Tipologia linear.                      Materiale: policarbonato, colore: Nero .</p>	<p><b>Finish</b>                      Black</p>	<p><b>Code</b>                      81049</p>
		<p>Giunzione - Giunto flessibile nero (9018/B)                      Tipologia flexible curve.                      Materiale: policarbonato, colore: Nero .</p>	<p><b>Finish</b>                      Black</p>	<p><b>Code</b>                      81067</p>
		<p>Giunzione - Giunto a X nero (9017/B)                      Tipologia linear.                      Materiale: policarbonato, colore: Nero .</p>	<p><b>Finish</b>                      Black</p>	<p><b>Code</b>                      81064</p>
		<p>Giunzione - Giunto a T sinistro nero - esterno (9013/B)                      Tipologia linear.                      Materiale: policarbonato, colore: Nero .</p>	<p><b>Finish</b>                      Black</p>	<p><b>Code</b>                      81052</p>
		<p>Giunzione - Giunto a T destro nero - esterno (9014/B)                      Tipologia linear.                      Materiale: policarbonato, colore: Nero .</p>	<p><b>Finish</b>                      Black</p>	<p><b>Code</b>                      81055</p>
		<p>Giunzione - Giunto a T nero sinistro - interno (9015/B)                      Tipologia linear.                      Materiale: policarbonato, colore: Nero .</p>	<p><b>Finish</b>                      Black</p>	<p><b>Code</b>                      81058</p>
		<p>Giunzione - Giunto a T destro nero - interno (9016/B)                      Tipologia linear.                      Materiale: policarbonato, colore: Nero .</p>	<p><b>Finish</b>                      Black</p>	<p><b>Code</b>                      81061</p>





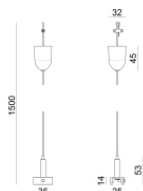
Sospensioni - Kit sospensione bianco 1.5m (9000-KIT3-1,5-W)  
Materiale:plastica, colore:Bianco .

**Code**  
81006



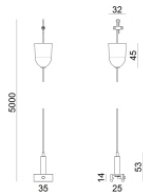
Sospensioni - Kit sospensione bianco 5m (9000-KIT3-5-W)  
Materiale:plastica, colore:Bianco .

**Code**  
81007



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

**Code**  
81008



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

**Code**  
81009



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:Nero .

**Code**  
81019



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:Nero .

**Code**  
81022



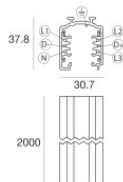
		<p>Coprifilo - Copertura per testata ad incasso bianca (S-9001-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81069</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunto ad incasso bianco (S-9010-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81072</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunto L incassato bianco (S-9011-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81075</u></p>
		<p>Coprifilo - Coperture per giunto T incassato bianco (S-9013-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81078</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunto X bianco (S-9017-R/6-W) Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>81081</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per testata ad incasso nera (S-9001-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>81070</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunto ad incasso nero (S-9010-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>81073</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>81076</u></p>



		<p>Coprifilo - Copertura per giunti T incassato nero (S-9013-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>81079</u></p>
		<p>Coprifilo - Copertura per giunto X incassato nero (S-9017-R/6-B) Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>81082</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:Bianco .</p>	<p><b>Code</b> <u>83249</u></p>
		<p>Coprifilo Materiale:Nero , colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>83250</u></p>
		<p>Adattatore trifase/DALI bianco (9009/W)</p>	<p><b>Code</b> <u>81094</u></p>
		<p>Adattatore trifase bianco (9009-4/W)</p>	<p><b>Code</b> <u>81091</u></p>
		<p>Adattatore trifase/DALI nero (9009/B)</p>	<p><b>Code</b> <u>81095</u></p>
		<p>adattatore trifase nero (9009-4/B)</p>	<p><b>Code</b> <u>81093</u></p>



	Utensile - Tronchese S-9000/T	<b>Code</b> 81005	
		Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 1 m (9000-1/W-R) Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.	<b>Finish</b> White <b>Code</b> 80990
		Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 2 m (9000-2/W-R) Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.	<b>Finish</b> White <b>Code</b> 80991
		Binario - Binario Incassato Trifase DALI Bianco, 3 m (9000-3/W-R) Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.	<b>Finish</b> White <b>Code</b> 80992
		Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 1 m (9000-1/B-R) Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.	<b>Finish</b> Black <b>Code</b> 80993
		Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 2 m (9000-2/B-R) Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.	<b>Finish</b> Black <b>Code</b> 80994
		Binario - Binario Incassato Trifase DALI Nero, 3 m (9000-3/B-R) Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.	<b>Finish</b> Black <b>Code</b> 80995
		Binario Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.	<b>Finish</b> White <b>Code</b> 83336

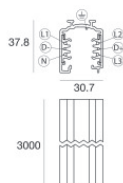


**Binario**

Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.

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

Finish	Code
White	83337

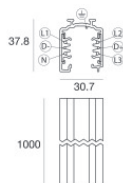


**Binario**

Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.

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

Finish	Code
White	83338

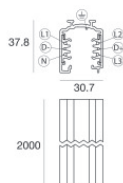


**Binario**

Lunghezza: 1000mm; Tipo binario: Standard.

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

Finish	Code
Black	83339

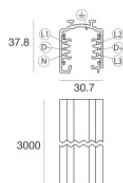


**Binario**

Lunghezza: 2000mm; Tipo binario: Standard.

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

Finish	Code
Black	83340

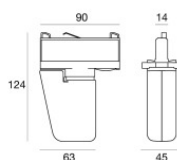


**Binario**

Lunghezza: 3000mm; Tipo binario: Standard.

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

Finish	Code
Black	83341



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