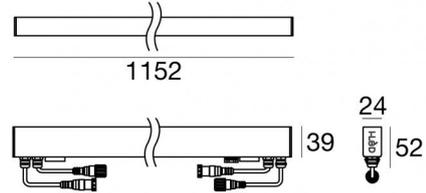


# Paseo\_X DALI



Elementi lineari | 85-277 V  
24 x powerLED 17.3 W DC - 19.4 W AC | CRI 80  
**97612W15**



Dati tecnici	
Tipologia	Trimless
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	17.3 W DC
Potenza totale	19.4 W
Flusso luminoso sorgente	2424 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	85 - 277 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP67
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Centralina/Driver
Articolo dimmerabile	DALI
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.25 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.89 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	6 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS - UV Resistant

Finitura corpo	
Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Trasparente
Finitura diffusore	
Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Trasparente
Cavi Segnale	
Connettore cavo	Female Socket 5 Pin M12
IP (locked condition)	67
Connettore cavo	Male Plug 5 Pin M12
Cavi Elettrificazione	
IP (locked condition)	67
Connettore cavo	Female Socket 4 Pin M12
Connettore cavo	Male Plug 4 pin M12

Elementi lineari | 85-277 V | 24 x powerLED 17.3 W DC - 19.4 W AC | CRI 80 | Base  
97612W15

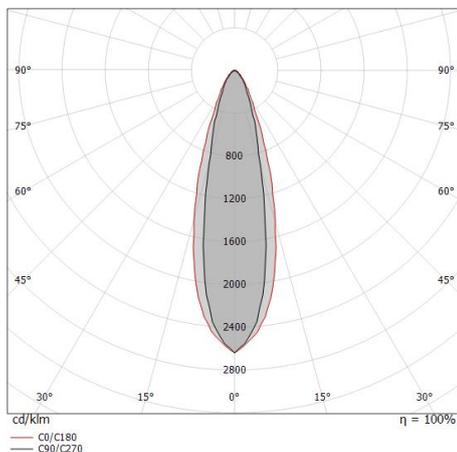
Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 24 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2424 lm, con un'efficienza nominale di 140.1 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in policarbonato uv resistente, presenta una finitura di colore trasparente; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.89 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 19.4 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.25 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a parete, soffitto o pavimento su muratura con controcassa cod. 98844.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.21 0.29	E(0°) 21371 E(C90) 10015 E(C0) 9499
1.0	0.43 0.58	E(0°) 5343 E(C90) 2504 E(C0) 2375
1.5	0.64 0.87	E(0°) 2375 E(C90) 1113 E(C0) 1055
2.0	0.86 1.15	E(0°) 1336 E(C90) 626 E(C0) 594
2.5	1.07 1.44	E(0°) 855 E(C90) 401 E(C0) 380
3.0	1.29 1.73	E(0°) 594 E(C90) 278 E(C0) 264

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 32.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 24.2°)

## Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 24 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

## Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	83 %
Flusso luminoso sorgente	2424 lm
Flusso luminoso apparecchio	2026 lm
Potenza reale apparecchio	19.4 W
Efficienza reale apparecchio	104 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1/16 ANSI BIN
Indice di resa cromatica	80 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

## LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

## UGR

UGR transversal	18.4
UGR axial	15.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Ottica C0/C180	32°
Ottica C90/C270	24°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



	<p>Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 (L 5m) Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; diametro esterno: 4.5 mm.</p>	<p><b>Code</b> <u>89189</u></p>
	<p>Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m) Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; colori: bianco - nero - blu - marrone.</p>	<p><b>Code</b> <u>89190</u></p>
	<p>Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.3 pin XLR (L 5m) Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.</p>	<p><b>Code</b> <u>89186</u></p>
	<p>Cavo e connettore Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.</p>	<p><b>Code</b> <u>89187</u></p>
	<p>Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m) Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.</p>	<p><b>Code</b> <u>98149</u></p>
	<p>Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m) Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.</p>	<p><b>Code</b> <u>89188</u></p>
	<p>Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m) Lunghezza 1500 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; colori: bianco - nero - blu - marrone.</p>	<p><b>Code</b> <u>99216</u></p>
	<p>Cavo e connettore - Prolunga Lunghezza 1000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.</p>	<p><b>Code</b> <u>98437</u></p>



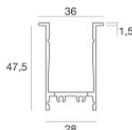
Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.5 pin XLR (L 5m)  
Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 0.25 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no.

**Code**  
98493



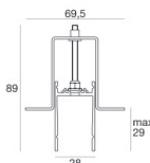
Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 + F.3 pin XLR (L 5m)  
Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**  
98494



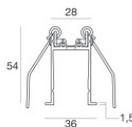
Controcassa  
posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=1153mm, H=49mm,  
D=36mm.  
Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

**Finish**  
**Code**  
98356



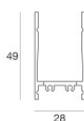
Controcassa  
posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=1153mm, H=89mm,  
D=69.5mm.  
Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

**Finish**  
**Code**  
98368



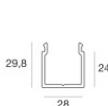
Controcassa - controcassa per installazione in controsoffitto  
posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=1155mm, H=55.5mm,  
D=36mm.  
Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

**Finish**  
**Code**  
98375



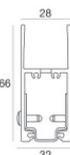
Controcassa  
posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=1153mm, H=49mm,  
D=28mm.  
Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

**Finish**  
**Code**  
98469



Controcassa  
posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=1153mm, H=29.8mm,  
D=28mm.  
Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

**Finish**  
**Code**  
98473



Controcassa  
posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=1153mm, H=66mm, D=32mm.  
Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.

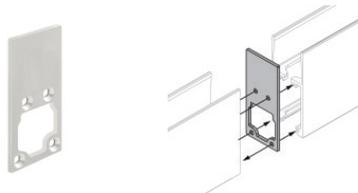
**Finish**  
**Code**  
98837



		<p><b>Controcassa</b> posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=1157mm, H=91mm, D=64.5mm. Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Finish</b>  <b>Code</b> 98844</p>
		<p>Tappo - Due tappi chiusura profilo</p>	<p><b>Code</b> 98553</p>
		<p>Tappo</p>	<p><b>Code</b> 98554</p>
		<p>Tappo</p>	<p><b>Code</b> 98466</p>
		<p>Tappo</p>	<p><b>Code</b> 98465</p>
		<p>Tappo</p>	<p><b>Code</b> 98464</p>
		<p>Tappo Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Code</b> 98876</p>
		<p>Tappo Materiale:alluminio, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Code</b> 98840</p>



Paseo\_X DALI | Lines | Accessories  
**97612W15**



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

**Code**  
98841



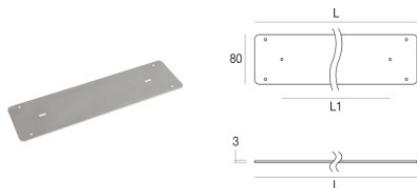
**Chiave**

**Code**  
98475



**Sacchetto / Kit di fissaggio**

**Code**  
98771



**Sacchetto / Kit di fissaggio**

**Code**  
98773