

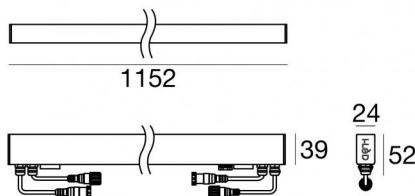
Paseo_X DALI



Elementos lineales | 85-277 V
24 x powerLED 17.3 W DC - 19.4 W AC | CRI 80



97612N60



Datos técnicos	
Tipo	Frameless
Posición de instalación	Pared - Techo - Piso
Ambiente de instalación	Exteriores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	powerLED
Óptica	Medium Wide Flood
Light emission direction	upward
Potencia nominal	17.3 W DC
Poder total	19.4 W
Flujo luminoso (fuente)	2568 lm
Tensión nominal de entrada	220 - 240 V AC
Rango de voltaje de entrada	85 - 277 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	4000 K
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Clase de aislamiento	2
IP	IP67
IK	IK08
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	Control unit/Driver
Artículo regulable	DALI
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	Sí
Transitabilidad	No
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	0.25 m
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	0.89 Kg
Protección descargas electrostáticas	4 KV
Protección contra sobretensiones	6 KV
Características tecnológicas del producto	TCS - UV Resistant

Acabado cuerpo	
Material	Policarbonato resistente a los rayos UV
Color	transparente
Acabado difusor	
Material	Policarbonato resistente a los rayos UV
Color	transparente



Elementos lineales | 85-277 V | 24 x powerLED 17.3 W DC - 19.4 W AC | CRI 80
97612N60

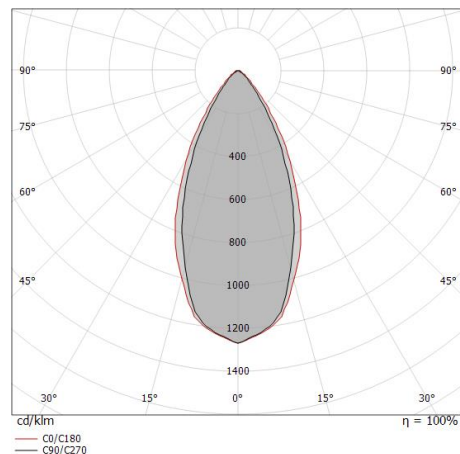
Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 24 powerLED LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2568 lm, with a 148.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of uv resistant polycarbonate and features a transparent finish; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.89 kg.

The total absorbed power is 17.3 W. The power supply cable is included and features a 0.25 m length.

The device features protection class II and can be wall lights, ceiling or floor-mounted with an outer casing, code 98844(for concrete or masonry).

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.43 0.48	E(0°) 10840 E(C90) 4245 E(C0) 3980
1.0	0.85 0.96	E(0°) 2710 E(C90) 1061 E(C0) 995
1.5	1.28 1.44	E(0°) 1204 E(C90) 472 E(C0) 442
2.0	1.71 1.83	E(0°) 678 E(C90) 265 E(C0) 249
2.5	2.13 2.41	E(0°) 434 E(C90) 170 E(C0) 159
3.0	2.56 2.89	E(0°) 301 E(C90) 118 E(C0) 111

— C0/C180 (Half-peak divergence: 51.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 46.2°)

Clase de eficiencia energética

Este producto contiene 24 fuentes de luz de clase de eficiencia energética D.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	83 %
Flujo luminoso (fuente)	2568 lm
Flujo luminoso de luminaria	2134 lm
Consumption	19.4 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	110 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1/16 ANSI BIN
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C
Temperatura típica sobre el vidrio	40°C

LED Life / Failure Ratio

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









UGR

UGR transversal	18.8
UGR axial	16.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Óptica C0/C180	51°
Óptica C90/C270	46°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



	<p>Cable y conector - DMX Largo 5000 mm; aislamiento doppio; prensacable: no; diámetro externo: 4.5 mm.</p>	<p>Code <u>89189</u></p>
	<p>Cable y conector - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m) Largo 5000 mm; aislamiento doppio; prensacable: no; colores: blanco - negro - azul - marrón.</p>	<p>Code <u>89190</u></p>
	<p>Cable y conector - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.3 pin XLR (L 5m) Largo 5000 mm; aislamiento doppio; prensacable: no.</p>	<p>Code <u>89186</u></p>
	<p>Cable y conector Largo 10000 mm; aislamiento doppio; prensacable: no.</p>	<p>Code <u>89187</u></p>
	<p>Cable y conector - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m) Largo 5000 mm; aislamiento doppio; prensacable: no.</p>	<p>Code <u>98149</u></p>
	<p>Cable y conector - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m) Largo 10000 mm; aislamiento doppio; prensacable: no.</p>	<p>Code <u>89188</u></p>
	<p>Cable y conector - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m) Largo 1500 mm; aislamiento doppio; prensacable: no; colores: blanco - negro - azul - marrón.</p>	<p>Code <u>99216</u></p>
	<p>Cable y conector - cable de extensión Largo 1000 mm; aislamiento doppio; prensacable: no.</p>	<p>Code <u>98437</u></p>



	<p>Cable y conector - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.5 pin XLR (L 5m) Largo 5000 mm; aislamiento doppio; sección 0.25 mm²; prensacable: no.</p>	<p>Code 98493</p>
	<p>Cable y conector - DMX - Conn. M.5 pin M12 + F.3 pin XLR (L 5m) Largo 5000 mm; aislamiento doppio; prensacable: no.</p>	<p>Code 98494</p>
	<p>Caja de empotrar posición de instalación: piso; tipo instalación: pladur L=1153mm, H=49mm, D=36mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish Code 98356</p>
	<p>Caja de empotrar posición de instalación: piso; tipo instalación: pladur L=1153mm, H=89mm, D=69.5mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish Code 98368</p>
	<p>Caja de empotrar - Falsos techos exterior-carcasa posición de instalación: piso; tipo instalación: pladur L=1155mm, H=55.5mm, D=36mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish Code 98375</p>
	<p>Caja de empotrar posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=1153mm, H=49mm, D=28mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish Code 98469</p>
	<p>Caja de empotrar posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=1153mm, H=29.8mm, D=28mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish Code 98473</p>
	<p>Caja de empotrar posición de instalación: pared; tipo instalación: albañilería L=1153mm, H=66mm, D=32mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish Code 98837</p>

Paseo_X DALI

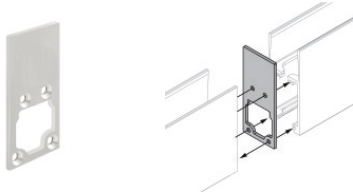


Paseo_X DALI | Lines | Accessories
97612N60

		<p>Caja de empotrar posición de instalación: pared; tipo instalación: albañilería L=1157mm, H=91mm, D=64.5mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish Code 98844</p>
	<p>Tapón - dos tapas de los extremos del perfil</p>	<p>Code 98553</p>	
		<p>Tapón</p>	<p>Code 98554</p>
		<p>Tapón</p>	<p>Code 98466</p>
		<p>Tapón</p>	<p>Code 98465</p>
		<p>Tapón</p>	<p>Code 98464</p>
	<p>Tapón Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Code 98876</p>	
		<p>Tapón Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Code 98840</p>



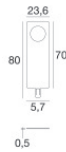
Paseo_X DALI | Lines | Accessories
97612N60



Tapón

Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.

Code
98841



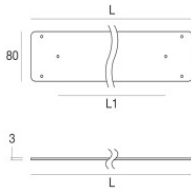
Llave

Code
98475



Bolsa / Kit de fijación

Code
98771



Bolsa / Kit de fijación

Code
98773