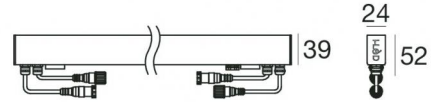
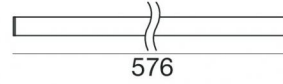


Paseo_X DALI



Elementos lineales | 85-277 V
12 x powerLED 7 W DC - 7.7 W AC | CRI 80
97256N15



Datos técnicos	
Tipo	Trimless
Posición de instalación	Pared - Techo - Piso
Ambiente de instalación	Exteriores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	powerLED
Óptica	Spot
Light emission direction	frontal
Potencia nominal	7 W DC
Poder total	7.7 W
Flujo luminoso (fuente)	1284 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	0.39 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

Cables Electrification	
Cable connector	Male Plug 4 pin M12
IP (locked condition)	67
Cable connector	Female Socket 4 Pin M12

Cables Signal	
IP (locked condition)	67
Cable connector	Male Plug 5 Pin M12
Cable connector	Female Socket 5 Pin M12



Elementos lineales | 85-277 V | 12 x powerLED 7 W DC - 7.7 W AC | CRI 80
97256N15

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source with a spot light distribution is composed of 12 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1284 lm, with a 183.4 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 0.39 kg.

The total absorbed power is 7 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 98843(for concrete or masonry).

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

Clase de eficiencia energética

Este producto contiene 12 fuentes de luz de clase de eficiencia energética D.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	73 %
Flujo luminoso (fuente)	1284 lm
Flujo luminoso de luminaria	949 lm
Consumption	7.7 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	123 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 18.1

UGR axial 15.4

X=4H | Y=8H S=0.25H

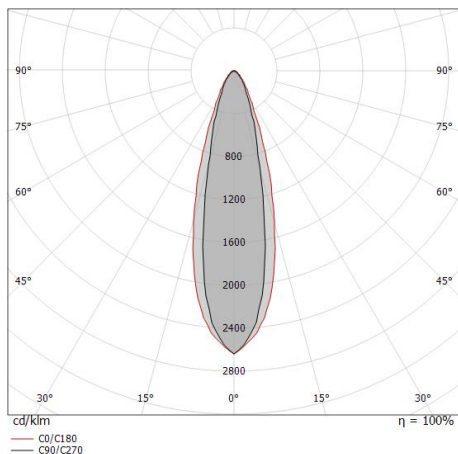
Reflection factor 70/50/20

OPTICAL

Óptica C0/C180 32°

Óptica C90/C270 24°

Light distribution simmetry Symmetrical 2 assis











Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.21 0.29	10012	12.1° 4691	16.1° 4450
1.0	0.43 0.58	2503	12.1° 1173	16.1° 1113
1.5	0.64 0.87	1112	12.1° 521	16.1° 494
2.0	0.86 1.15	626	12.1° 293	16.1° 278
2.5	1.07 1.44	400	12.1° 188	16.1° 178
3.0	1.29 1.73	278	12.1° 130	16.1° 124

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

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



	<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>



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.

Code
98493



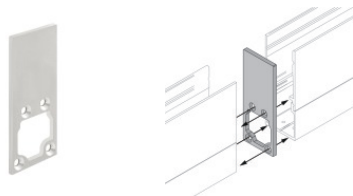
Cable y conector - DMX - Conn. M.5 pin M12 + F.3 pin XLR (L 5m)
Largo 5000 mm; aislamiento doppio; prensacable: no.

Code
98494



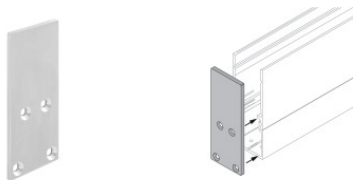
Tapón - dos tapas de los extremos del perfil

Code
98553



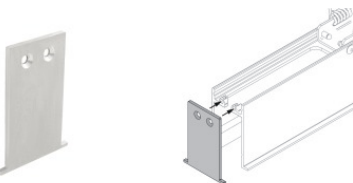
Tapón

Code
98554



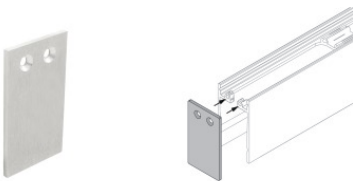
Tapón

Code
98466



Tapón

Code
98465



Tapón

Code
98464



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

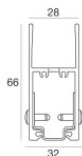
Code
98876



	<p>Tapón Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Code 98840</p>
	<p>Tapón Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Code 98841</p>
	<p>Llave</p>	<p>Code 98475</p>
	<p>Caja de empotrar posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=576mm, H=49mm, D=36mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish </p> <p>Code 98430</p>
	<p>Caja de empotrar posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=577mm, H=49mm, D=28mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish </p> <p>Code 98468</p>
	<p>Caja de empotrar posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=577mm, H=29.8mm, D=28mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish </p> <p>Code 98472</p>
	<p>Caja de empotrar posición de instalación: techo; tipo instalación: pladur L=577mm, H=55.5mm, D=36mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish </p> <p>Code 98435</p>
	<p>Caja de empotrar posición de instalación: techo; tipo instalación: pladur L=577mm, H=89mm, D=69.5mm. Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.</p>	<p>Finish </p> <p>Code 98434</p>



Paseo_X DALI | Lines | Accessories
97256N15



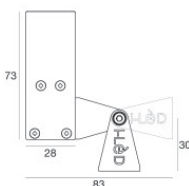
Caja de empotrar

posición de instalación: pared; tipo instalación: albañilería L=577mm, H=66mm, D=32mm.
 Material:aluminio, color:Aluminio Anodizado, elaboración :Anodizado.

Finish

Code

98839



Caja de empotrar

posición de instalación: pared; tipo instalación: albañilería L=581mm, H=91mm,
 D=64.5mm.

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

Finish

Code

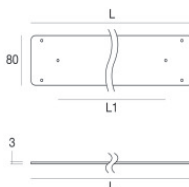
98843



Bolsa / Kit de fijación

Code

98771



Bolsa / Kit de fijación

Code

98772