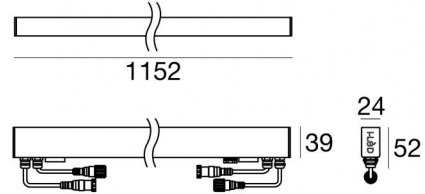


Paseo_X DALI



Lineare Elemente | 85-277 V
24 x powerLED 17.3 W DC - 19.4 W AC | CRI 80
97612W08



Technische Daten	
Typ	Trimless
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Narrow Spot
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	17.3 W DC
Gesamtleistung	19.4 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	2424 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	85 - 277 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP67
IK	IK08
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Control unit/Driver
Leuchte dimmbar	DALI
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.25 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.89 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	4 KV
Schutz vor Stoßspannungen	6 KV
Technische Merkmale des Produkts	TCS - UV Resistant

Oberfläche Gehäuse	
Material	Polycarbonat UV-beständige
Farbe	transparent

Oberfläche Diffusor	
Material	Polycarbonat UV-beständige
Farbe	transparent

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

Cable connector	Male Plug 5 Pin M12
-----------------	---------------------

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

Cable connector	Male Plug 4 pin M12
-----------------	---------------------



Lineare Elemente | 85-277 V | 24 x powerLED 17.3 W DC - 19.4 W AC | CRI 80
97612W08

Single emission lines for outdoor application. The warm white LED light source with a narrow spot light distribution is composed of 24 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2424 lm, with a 140.1 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.

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 24 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	64 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2424 lm
Leuchten Lichtstrom	1568 lm
Consumption	19.4 W
Leuchten Lichtausbeute	80 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1/16 ANSI BIN
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio

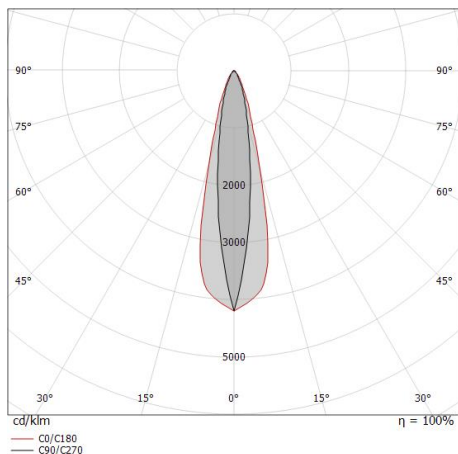
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR transversal	12.4
UGR axial	11.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL









Optik C0/C180	28°
Optik C90/C270	15°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.16 0.25	E(0°) 26333 E(C90) 7.7° 12884 E(C0) 13.8° 12146
1.0	0.27 0.49	E(0°) 6583 E(C90) 7.7° 3221 E(C0) 13.8° 3036
1.5	0.41 0.74	E(0°) 2926 E(C90) 7.7° 1432 E(C0) 13.8° 1350
2.0	0.54 0.98	E(0°) 1646 E(C90) 7.7° 805 E(C0) 13.8° 759
2.5	0.68 1.23	E(0°) 1053 E(C90) 7.7° 515 E(C0) 13.8° 486
3.0	0.81 1.47	E(0°) 731 E(C90) 7.7° 358 E(C0) 13.8° 337

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 27.6°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 15.4°)



	<p>Kabel und Stecker - DMX Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; außendurchmesser: 4.5 mm.</p>	<p>Code <u>89189</u></p>
	<p>Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m) Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.</p>	<p>Code <u>89190</u></p>
	<p>Kabel und Stecker - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.3 pin XLR (L 5m) Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>	<p>Code <u>89186</u></p>
	<p>Kabel und Stecker Länge 10000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>	<p>Code <u>89187</u></p>
	<p>Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m) Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>	<p>Code <u>98149</u></p>
	<p>Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m) Länge 10000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>	<p>Code <u>89188</u></p>
	<p>Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m) Länge 1500 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.</p>	<p>Code <u>99216</u></p>
	<p>Kabel und Stecker - Verlängerungskabel Länge 1000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>	<p>Code <u>98437</u></p>



	<p>Kabel und Stecker - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.5 pin XLR (L 5m) Länge 5000 mm; isolierung doppio; querschnitt 0.25 mm²; kabelklemme: nein.</p>	<p>Code 98493</p>
	<p>Kabel und Stecker - DMX - Conn. M.5 pin M12 + F.3 pin XLR (L 5m) Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>	<p>Code 98494</p>
	<p>Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: gipskarton L=1153mm, H=49mm, D=36mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish Code 98356</p>
	<p>Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: gipskarton L=1153mm, H=89mm, D=69.5mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish Code 98368</p>
	<p>Einbaugehäuse - Falsch Decken Außengehäuse installationsposition: boden; typ installation: gipskarton L=1155mm, H=55.5mm, D=36mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish Code 98375</p>
	<p>Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=1153mm, H=49mm, D=28mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish Code 98469</p>
	<p>Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=1153mm, H=29.8mm, D=28mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish Code 98473</p>
	<p>Einbaugehäuse installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=1153mm, H=66mm, D=32mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish Code 98837</p>

Paseo_X DALI

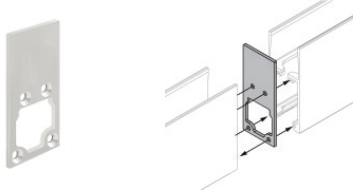


Paseo_X DALI | Lines | Accessories
97612W08

		<p>Einbaugehäuse installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=1157mm, H=91mm, D=64.5mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish </p>	<p>Code 98844</p>
		<p>Endkappe - zwei Profil Endkappen</p>		<p>Code 98553</p>
		<p>Endkappe</p>		<p>Code 98554</p>
		<p>Endkappe</p>		<p>Code 98466</p>
		<p>Endkappe</p>		<p>Code 98465</p>
		<p>Endkappe</p>		<p>Code 98464</p>
		<p>Endkappe</p>	<p>Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Code 98876</p>
		<p>Endkappe</p>	<p>Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Code 98840</p>



Paseo_X DALI | Lines | Accessories
97612W08



Endkappe
Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code
98841



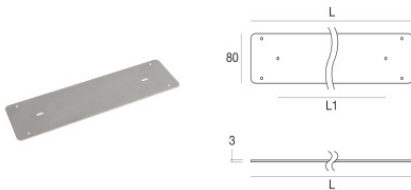
Schlüssel

Code
98475



Tüte / Befestigungsset

Code
98771



Tüte / Befestigungsset

Code
98773