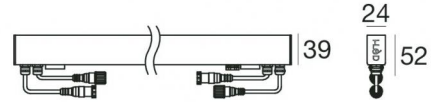
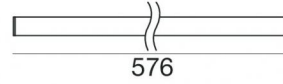


Paseo_X DALI



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



Technische Daten	
Typ	Trimless
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Spot
Light emission direction	frontal
Lampe Nennleistung	7 W DC
Gesamtleistung	7.7 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1284 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	85 - 277 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 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	0.39 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 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
-----------------	-------------------------



Lineare Elemente | 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.

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 12 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	73 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1284 lm
Leuchten Lichtstrom	949 lm
Consumption	7.7 W
Leuchten Lichtausbeute	123 lm/W
Farbtemperatur	4000 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

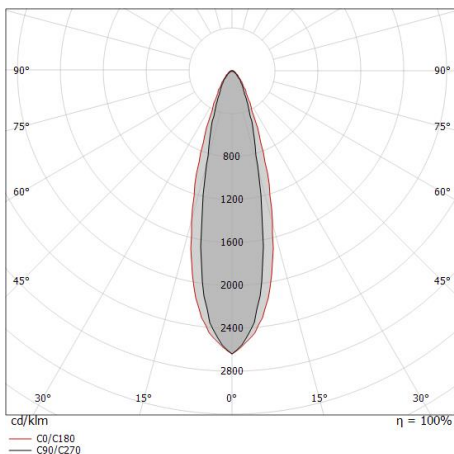
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR transversal	18.1
UGR axial	15.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

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











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



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.

Code
98493



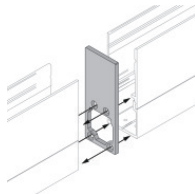
Kabel und Stecker - DMX - Conn. M.5 pin M12 + F.3 pin XLR (L 5m)
 Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code
98494



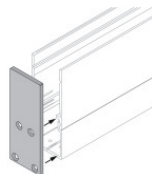
Endkappe - zwei Profil Endkappen

Code
98553



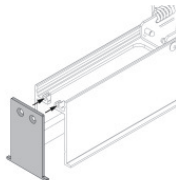
Endkappe

Code
98554



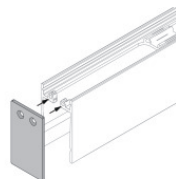
Endkappe

Code
98466



Endkappe

Code
98465



Endkappe

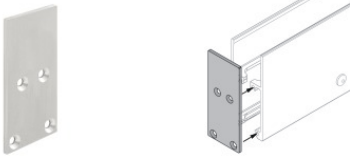
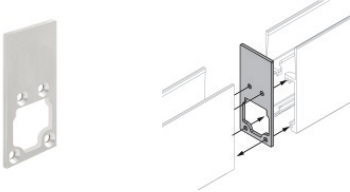



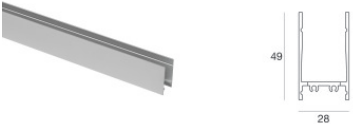





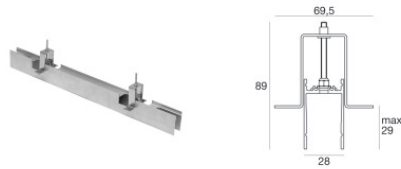

Code
98464



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

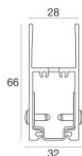
Code
98876



	<p>Endkappe Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Code 98840</p>
	<p>Endkappe Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Code 98841</p>
	<p>Schlüssel</p>	<p>Code 98475</p>
	<p>Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=576mm, H=49mm, D=36mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish  Code 98430</p>
	<p>Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=577mm, H=49mm, D=28mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish  Code 98468</p>
	<p>Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=577mm, H=29.8mm, D=28mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish  Code 98472</p>
	<p>Einbaugehäuse installationsposition: decke; typ installation: gipskarton L=577mm, H=55.5mm, D=36mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish  Code 98435</p>
	<p>Einbaugehäuse installationsposition: decke; typ installation: gipskarton L=577mm, H=89mm, D=69.5mm. Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Finish  Code 98434</p>



Paseo_X DALI | Lines | Accessories
97256N15



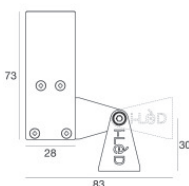
Einbaugehäuse

installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=577mm, H=66mm, D=32mm.
 Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Finish

Code

98839



Einbaugehäuse

installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=581mm, H=91mm, D=64.5mm.
 Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Finish

Code

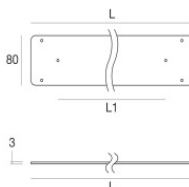
98843



Tüte / Befestigungsset

Code

98771



Tüte / Befestigungsset

Code

98772