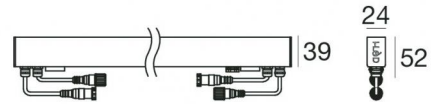
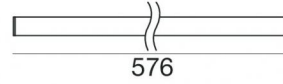


Paseo_X DALI



Lineare Elemente | 85-277 V
12 x powerLED 7 W DC - 7.7 W AC | CRI 80
97256N60



Technische Daten	
Typ	Trimless
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Medium Wide Flood
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
97256N60

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source with a medium wide flood 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	945 lm
Consumption	7.7 W
Leuchten Lichtausbeute	122 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

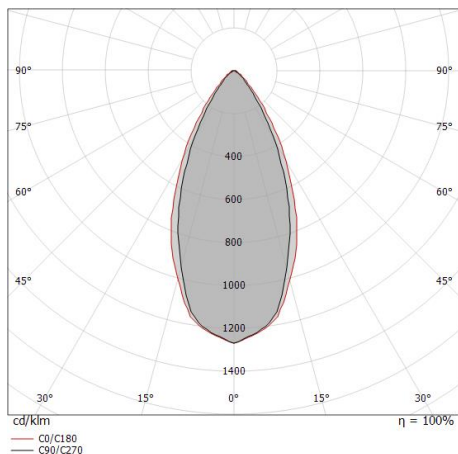
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR transversal	18.4
UGR axial	15.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL









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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.43 0.48	E(0°) 4798 E(C90) 1879 E(C0) 1762
1.0	0.85 0.96	E(0°) 1200 E(C90) 470 E(C0) 440
1.5	1.28 1.44	E(0°) 533 E(C90) 209 E(C0) 196
2.0	1.71 1.83	E(0°) 300 E(C90) 117 E(C0) 110
2.5	2.13 2.41	E(0°) 192 E(C90) 75 E(C0) 70
3.0	2.56 2.89	E(0°) 133 E(C90) 52 E(C0) 49

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

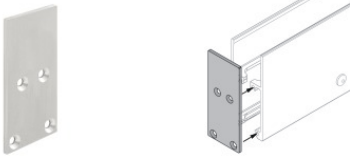
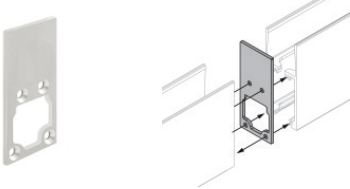



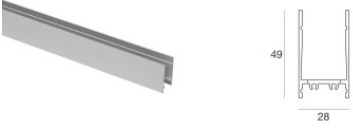





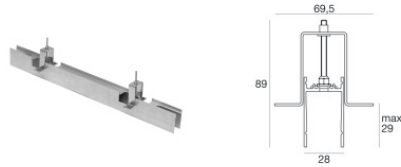



	<p>Kabel und Stecker - DMX Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; außendurchmesser: 4.5 mm.</p>	<p>Code <u>89189</u></p>
	<p>Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m) Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.</p>	<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>



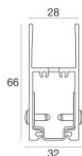
	<p>Kabel und Stecker - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.5 pin XLR (L 5m) Länge 5000 mm; isolierung doppio; querschnitt 0.25 mm²; kabelklemme: nein.</p>	<p>Code <u>98493</u></p>
	<p>Kabel und Stecker - DMX - Conn. M.5 pin M12 + F.3 pin XLR (L 5m) Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>	<p>Code <u>98494</u></p>
	<p>Endkappe - zwei Profil Endkappen</p>	<p>Code <u>98553</u></p>
	<p>Endkappe</p>	<p>Code <u>98554</u></p>
	<p>Endkappe</p>	<p>Code <u>98466</u></p>
	<p>Endkappe</p>	<p>Code <u>98465</u></p>
	<p>Endkappe</p>	<p>Code <u>98464</u></p>
	<p>Endkappe Material:Aluminium, farbe:Eloxiertes Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.</p>	<p>Code <u>98876</u></p>



	<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
97256N60



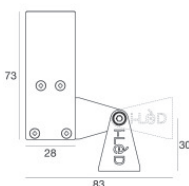
Einbaugehäuse

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

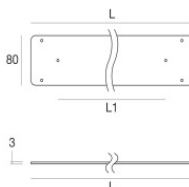
98843



Tüte / Befestigungsset

Code

98771



Tüte / Befestigungsset

Code

98772