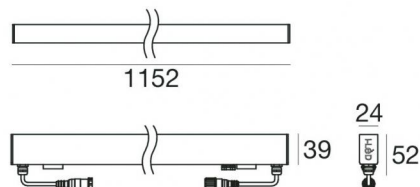


Lineare Elemente | 210 topLED 15 W DC 24 V

CRI 80

97674W07



Technische Daten	
Typ	Frameless
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Asymmetric Wallwasher
Light emission direction	frontal
Lampe Nennleistung	15 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	1313 lm
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CV
Isolierklasse	3
IP	IP67
IK	IK08
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	DALI - 1-10V
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	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Optiktechnologie	Dot free
Technische Merkmale des Produkts	TCS - UV Resistant

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	UV beständiges Polycarbonat
Farbe	Transparent

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	UV beständiges Polycarbonat
Farbe	Transparent

Elektronik

89359
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 3 art.)



99331
On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 150 W (1 - 10 art.)



99332
1-10V Controller (1 - 10 art.)



83333
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 10 art.)



C-E400002
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 16 art.)

Cables Electrification

Cable connector Female Socket 4 Pin M12

IP (locked condition) 67

Cable connector Male Plug 4 pin M12

IP (locked condition) 67

Lineare Elemente | 210 topLED 15 W DC 24 V | CRI 80
97674W07

Single emission lines for outdoor application. The warm white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 210 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1313 lm, with a 87.5 lm/W nominal luminous efficacy.

Product suitable for installations in coastal areas with high salinity and strong exposure to atmospheric agents.

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 power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 15 W The power supply cable is included and features a 0.25 m length.

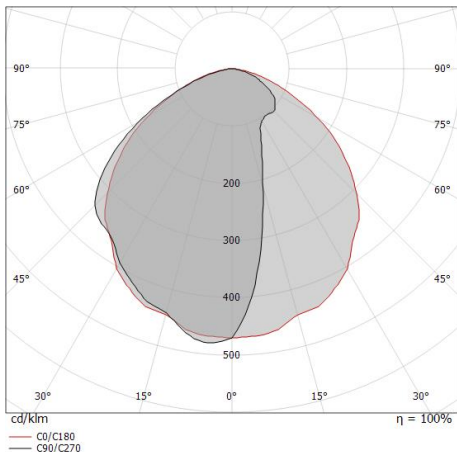
The device features protection class III and can be wall lights, ceiling or floor-mounted with an outer casing, code 98844(for concrete or masonry).

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

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält 5 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	80 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1313 lm
Leuchten Lichtstrom	1052 lm
Consumption	15 W
Leuchten Lichtausbeute	70 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio	
L70 B20 C0 73000h	
OPTICAL	
Optik C0/C180	107°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



0.5	1.36	E(0°) E(C0)	53.6°	1978 207
1.0	2.71	E(0°) E(C0)	53.6°	494 52
1.5	4.07	E(0°) E(C0)	53.6°	220 23
2.0	5.43	E(0°) E(C0)	53.6°	124 13
2.5	6.78	E(0°) E(C0)	53.6°	79 8
3.0	8.14	E(0°) E(C0)	53.6°	55 6
Distance [m]		Cone diameter [m]		Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 107.2°)				

Paseo_L | Lines | Accessories
97674W07



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.

Code
99216



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.

Code
89190



Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m)
Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code
98149



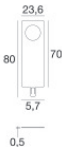
Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m)
Länge 10000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code
89188



Kabel und Stecker - Verlängerungskabel
Länge 1000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code
98437



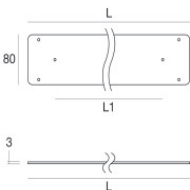
Schlüssel - Paseo Ausziehschlüssel
Material:Edelstahl --, farbe:Stahl.

Code
98475



Befestigungssatz
Material:UV beständiges Polycarbonat, farbe:Transparent.

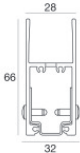
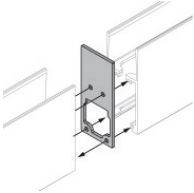
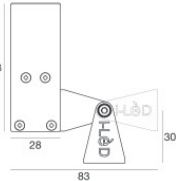
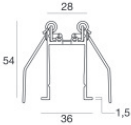
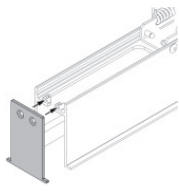
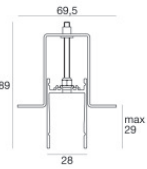
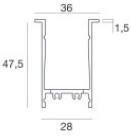
Code
98771



Befestigungsplatte - Befestigungsbasis
Material:Stahl AISI 304, farbe:Stahl.

Code
98773

Paseo_L | Lines | Accessories
97674W07

		Einbaugehäuse installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=1153mm, H=66mm, D=32mm. Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code <u>98837</u>
		Endkappe Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code <u>98841</u>
		Einbaugehäuse installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=1157mm, H=91mm, D=64.5mm. Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code <u>98844</u>
		Einbaugehäuse - Falsch Decken Außengehäuse installationsposition: boden; typ installation: gipskarton L=1155mm, H=55.5mm, D=36mm. Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code <u>98375</u>
		Endkappe	Code <u>98465</u>
		Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: gipskarton L=1153mm, H=89mm, D=69.5mm. Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code <u>98368</u>
		Endkappe	Code <u>98464</u>
		Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: gipskarton L=1153mm, H=49mm, D=36mm. Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code <u>98356</u>

Paseo_L | Lines | Accessories
97674W07



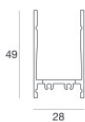
Endkappe
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code
98876



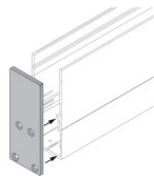
Endkappe - zwei Profil Endkappen

Code
98553



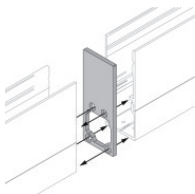
Einbaugehäuse
installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=1153mm, H=49mm, D=28mm.
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code
98469



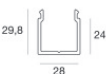
Endkappe

Code
98466



Endkappe

Code
98554



Einbaugehäuse
installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=1153mm, H=29.8mm, D=28mm.
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code
98473