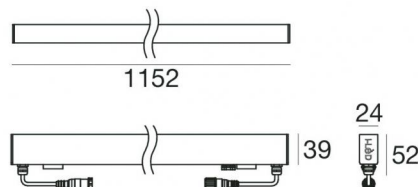


Lineare Elemente | 210 topLED 15 W DC 24 V

CRI 80

97674N20



Technische Daten	
Typ	Frameless
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Medium Flood
Light emission direction	frontal
Lampe Nennleistung	15 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	1365 lm
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 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
97674N20

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 210 topLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1365 lm, with a 91.0 lm/W nominal luminous efficacy.

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

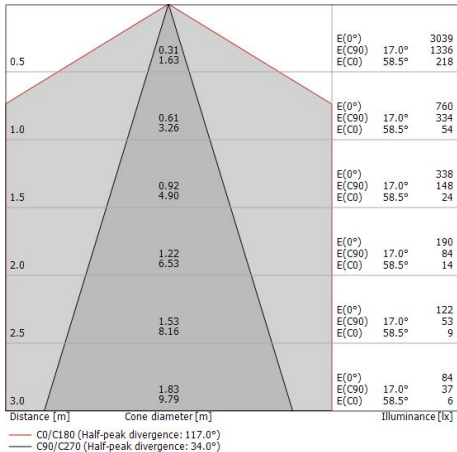
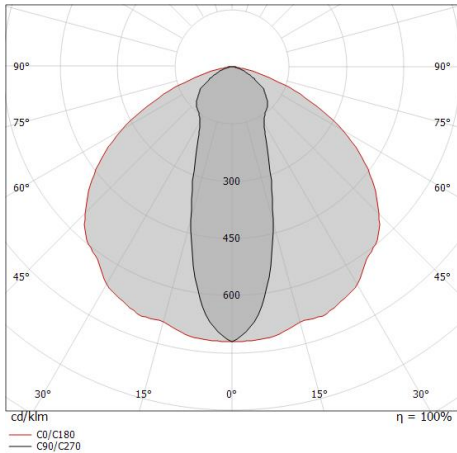
The device body is made of uv resistant polycarbonate and features a transparent finish; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate.

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 D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	77 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1365 lm
Leuchten Lichtstrom	1054 lm
Consumption	15 W
Leuchten Lichtausbeute	70 lm/W
Farbtemperatur	4000 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

UGR

UGR axial	19.8
UGR transversal	25.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C90/C270	34°
Optik C0/C180	117°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Paseo_L | Lines | Accessories
97674N20



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



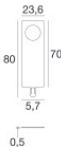
Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m)
Länge 10000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code
89188



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

Code
98437



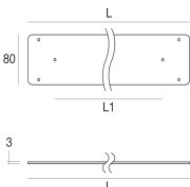
Schlüssel - Paseo Ausziehschlüssel
Material:Edelstahl --, farbe:Stahl.

Code
98475



Befestigungssatz
Material:UV beständiges Polycarbonat, farbe:Transparent.

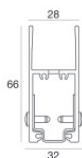
Code
98771



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

Code
98773

Paseo_L | Lines | Accessories
97674N20



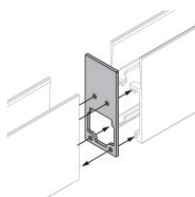
Einbaugehäuse

installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=1153mm, H=66mm, D=32mm.

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

Code

98837

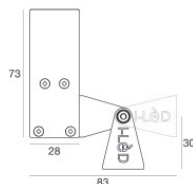


Endkappe

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

Code

98841



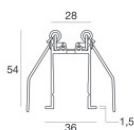
Einbaugehäuse

installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=1157mm, H=91mm, D=64.5mm.

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

Code

98844



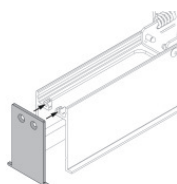
Einbaugehäuse - Falsch Decken Außengehäuse

installationsposition: boden; typ installation: gipskarton L=1155mm, H=55.5mm, D=36mm.

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

Code

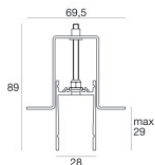
98375



Endkappe

Code

98465



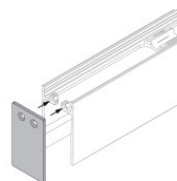
Einbaugehäuse

installationsposition: boden; typ installation: gipskarton L=1153mm, H=89mm, D=69.5mm.

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

Code

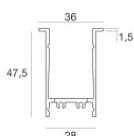
98368



Endkappe

Code

98464



Einbaugehäuse

installationsposition: boden; typ installation: gipskarton L=1153mm, H=49mm, D=36mm.

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

Code

98356

Paseo_L | Lines | Accessories
97674N20



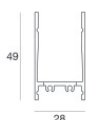
Endkappe
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code
98876



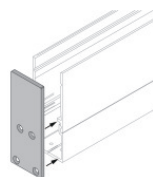
Endkappe - zwei Profil Endkappen

Code
98553



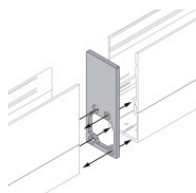
Einbaugehäuse
installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=1153mm, H=49mm, D=28mm.
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code
98469



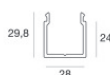
Endkappe

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