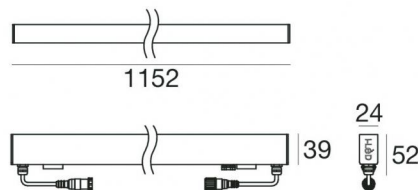


Lineare Elemente | 85-277 V
210 topLED 13.6 W DC - 15.2 W AC | CRI 80
96151W07



Technische Daten	
Typ	Frameless
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Asymmetric Wallwasher
Light emission direction	frontal
Lampe Nennleistung	13.6 W DC
Gesamtleistung	15.2 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1313 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	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.250 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.95 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	4 KV
Schutz vor Stoßspannungen	6 KV
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

Cables Electrification

Cable connector	Female Socket 4 Pin M12
IP (locked condition)	676

Cable connector	Male Plug 4 pin M12
IP (locked condition)	67

Lineare Elemente | 85-277 V | 210 topLED 13.6 W DC - 15.2 W AC | CRI 80
96151W07

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 96.5 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 0.95 kg.

The total absorbed power is 15.2 W The power supply cable is included and features a 0.250 m length.

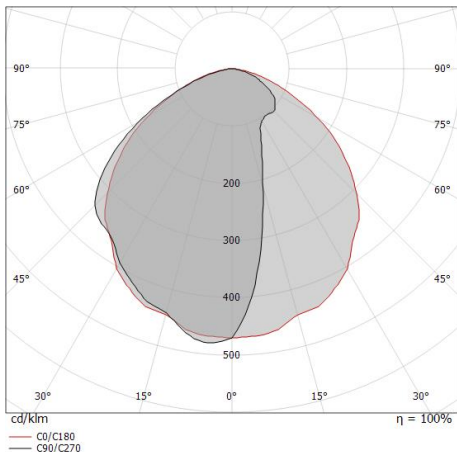
The device features protection class II and can be wall lights, ceiling or floor-mounted with an outer casing, code 98844(for concrete or masonry).

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

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält 5 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	80 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1313 lm
Leuchten Lichtstrom	1052 lm
Consumption	15.2 W
Leuchten Lichtausbeute	69 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

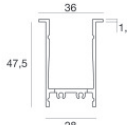


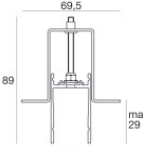
0.5	1.36	E(0°) E(C0)	53.6°	1978 207
1.0	2.71	E(0°) E(C0)	53.6°	494 52
1.5	4.07	E(0°) E(C0)	53.6°	220 23
2.0	5.43	E(0°) E(C0)	53.6°	124 13
2.5	6.78	E(0°) E(C0)	53.6°	79 8
3.0	8.14	E(0°) E(C0)	53.6°	55 6
Distance [m]		Cone diameter [m]		Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 107.2°)				

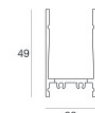
Paseo_L on/off | Lines | Accessories
96151W07

	Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m)	Code
	Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.	<u>89190</u>

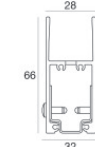
	Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m)	Code
	Länge 1500 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.	<u>99216</u>

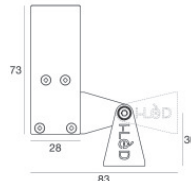
	 Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: gipskarton L=1153mm, H=49mm, D=36mm. Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code
		<u>98356</u>

	 Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: gipskarton L=1153mm, H=89mm, D=69.5mm. Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code
		<u>98368</u>

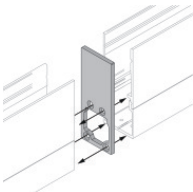
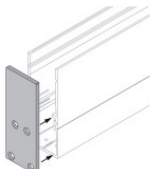
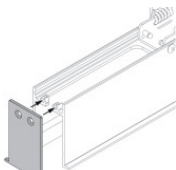
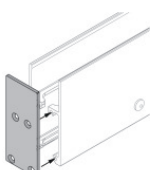
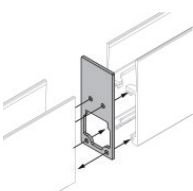
	 Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=1153mm, H=49mm, D=28mm. Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code
		<u>98469</u>

	 Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=1153mm, H=29.8mm, D=28mm. Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code
		<u>98473</u>

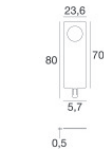
	 Einbaugehäuse installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=1153mm, H=66mm, D=32mm. Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code
		<u>98837</u>

	 Einbaugehäuse installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=1157mm, H=91mm, D=64.5mm. Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code
		<u>98844</u>

Paseo_L on/off | Lines | Accessories
96151W07

	Endkappe - zwei Profil Endkappen	Code <u>98553</u>
 	Endkappe	Code <u>98554</u>
 	Endkappe	Code <u>98466</u>
 	Endkappe	Code <u>98465</u>
 	Endkappe	Code <u>98464</u>
	Endkappe Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code <u>98876</u>
 	Endkappe Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code <u>98840</u>
 	Endkappe Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.	Code <u>98841</u>

Paseo_L on/off | Lines | Accessories
96151W07



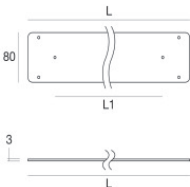
Schlüssel - Paseo Ausziehschlüssel
Material:Edelstahl --, farbe:Stahl.

Code
98475



Befestigungssatz
Material:UV beständiges Polycarbonat, farbe:Transparent.

Code
98771



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

Code
98773