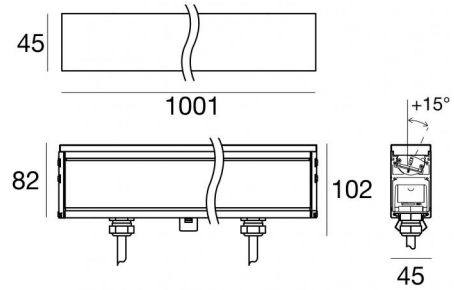




Lineare Elemente | 198-264 V  
18 x powerLED 39.6 W DC - 44 W AC | CRI 80  
**82306N27**



Technische Daten	
Typ	Trimless
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Asymmetric Wallwasher
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	39.6 W DC
Gesamtleistung	44 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	5796 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP67
IK	IK10
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Ja
Gesamtwinkel (horizontale Ebene)	15 °
Gesamtwinkel (vertikale Ebene)	0 °
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	5000 Kg
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.2 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	4.8 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	4 KV
Schutz vor Stoßspannungen	6 KV
Technische Merkmale des Produkts	Acquastop - TVS

### Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium 6060
Farbe	Schwarz eloxiert
Bearbeitungstyp	Anodisierung 15 µm

### Oberfläche Diffusor

Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	transparent
Bearbeitungstyp	Siebdruck

### Cables Electrification

Cable connector	Male Plug 3 pin
IP (locked condition)	68
Cable connector	Female Socket 3 Pin

Lineare Elemente | 198-264 V | 18 x powerLED 39.6 W DC - 44 W AC | CRI 80  
**82306N27**

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 18 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 5796 lm, with a 146.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a anodised black finish, processed by means of 15 µm anodizing; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 4.8 kg.

The total absorbed power is 44 W. The power supply cable is included and features a 0.2 m length.

The device features protection class I and can be floor-mounted with an outer casing, code 98726(for concrete or masonry).

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

### Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 4 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

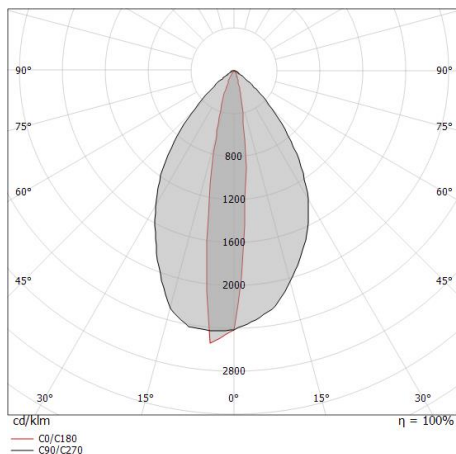
### Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	66 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	5796 lm
Leuchten Lichtstrom	3868 lm
Consumption	44 W
Leuchten Lichtausbeute	87 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
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 )





	<p><b>Kabel und Stecker</b>                  Länge 2000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm<sup>2</sup>; kabelklemme: nein;                  außendurchmesser: 9.5 mm; farben: blau - braun - gelb-grün.</p>	<p><b>Code</b>  <u>99057</u></p>
--	--	--------------------------------------

	<p><b>Kabel und Stecker</b>                  Länge 5000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm<sup>2</sup>; kabelklemme: nein;                  außendurchmesser: 9.5 mm; farben: blau - braun - gelb-grün.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98147</u></p>
--	--	--------------------------------------

		<p><b>Kabel und Stecker</b>                  Länge 10000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm<sup>2</sup>; kabelklemme: nein;                  außendurchmesser: 9.5 mm; farben: blau - braun - gelb-grün.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98146</u></p>
--	--	---	--------------------------------------

		<p><b>Einbaugehäuse</b>                  installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=1001mm, H=140mm, D=75mm.                  Material:Aluminium 6060, farbe:Schwarz eloxiert, bearbeitungstyp :Anodisierung 15 µm.</p>	<p><b>Finish</b>                  [Redacted]</p>	<p><b>Code</b>  <u>98726</u></p>
--	--	--	--	--------------------------------------

	<p><b>Schlüssel</b></p>	<p><b>Code</b>  <u>98957</u></p>
--	-------------------------	--------------------------------------