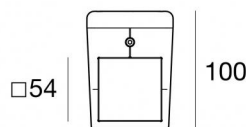




Wandleuchten | 198-264 V  
6 x powerLEDs 12 W DC - 13 W AC | CRI 80  
**97188N05**



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Ultra Spot
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	12 W DC
Gesamtleistung	13 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1494 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	IP65
IK	IK07
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	0.96 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	4 KV
Schutz vor Stoßspannungen	4 KV
Technische Merkmale des Produkts	Acquastop - TVS

### Oberfläche Gehäuse

Material	Stranggepresstes Aluminium EN AB - 46100
Farbe	Dark brown
Bearbeitungstyp	Offenporige Anodisierung + Pulverlackierung

### Oberfläche Diffusor

Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	transparent
Bearbeitungstyp	Siebdruck

Wandleuchten | 198-264 V | 6 x powerLEDs 12 W DC - 13 W AC | CRI 80  
**97188N05**

Double emission wall lights for outdoor application. The natural white LED light source with a ultra spot light distribution is composed of 6 powerled LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1494 lm, with a 124.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a dark brown finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.96 kg.

The total absorbed power is 13 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class I and can be wall lights-mounted.

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

### Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

### Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	11 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1494 lm
Leuchten Lichtstrom	169 lm
Consumption	13 W
Leuchten Lichtausbeute	13 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 )

### OPTICAL

Optik C90/C270	50°
Optik C0/C180	4°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

