

Vedette_R Double emission



Wandleuchten | 198-264 V AC /186-275 V DC
2 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80

82780W45



108

53



Ø37

66

Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Double Medium Wide Flood
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	8 W DC
Gesamtleistung	9 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	980 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP66
IK	IK05
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	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	0.31 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	1 KV
Technische Merkmale des Produkts	Acquastop - TVS

Oberfläche Gehäuse

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

Oberfläche Diffusor

Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	Opal
Bearbeitungstyp	Sandstrahlen

Cables Electrification

Cable connector	No
-----------------	----

Das im Gerät enthaltene Netzteil entspricht IEC 61347-2-13 Anhang J und kann daher über zentrale Stromversorgungssysteme mit Strom versorgt werden.



Wandleuchten | 198-264 V AC /186-275 V DC | 2 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80
82780W45

Double emission wall lights for outdoor application. The warm white LED light source with a double medium wide flood light distribution is composed of 2 powerLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 980 lm, with a 122.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a grey finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a sandblasting treatment. The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 0.31 kg.

The total absorbed power is 9 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class II 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 E.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	67 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	980 lm
Leuchten Lichtstrom	666 lm
Consumption	9 W
Leuchten Lichtausbeute	74 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 B10 C0 247450h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial 21.3

UGR transversal 21.4

X=4H | Y=8H S=0.25H

Reflection factor 70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180 44°

Light distribution simmetry Symmetrical

