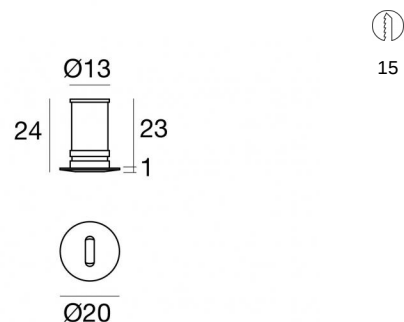


Wandleuchten - Step-Leuchten
1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80
92316W05



Technische Daten	
Typ	Oberfläche - Step-Leuchten
Installationsposition	Wand - Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Ultra Spot
Light emission direction	frontal
Lampe Nennleistung	1 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	106 lm
Eingangsspannungsbereich	350mA
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CC
Isolierklasse	3
IP	IP20
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	DALI - 1-10V
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.12 m
Harzbeschichtung	Nein
Einbautiefe	23 mm
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.015 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Technische Merkmale des Produkts	TVS

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminiumlegierung 6026
Farbe	Text white RAL9003
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	Polymethylmethacrylat UV-beständige
Farbe	Transparent

Elektronik

 89144
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC (1 - 2 art.)

 89145
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC (3 - 6 art.)

 99375
On/Off Driver 198-264V AC (6 - 12 art.)

Cables Electrification

Cable connector No

Wandleuchten - Step-Leuchten | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80
92316W05

Single emission wall lights for indoor application. The warm white LED light source with a ultra spot light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 106 lm, with a 106.0 lm/W nominal luminous efficacy.

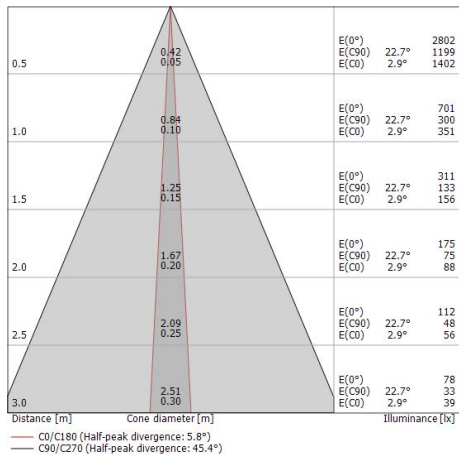
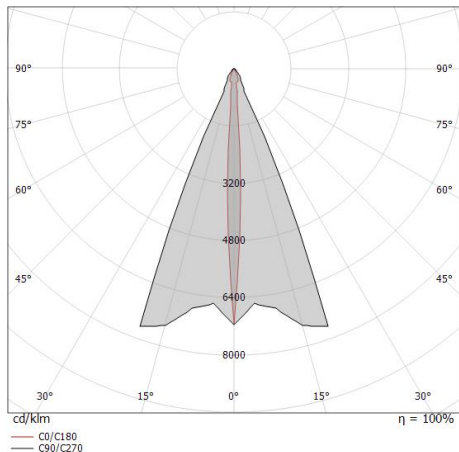
The device body is made of aluminium alloy 6026 and features a text white ral9003 finish, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of uv resistant polymethylmethacrylate.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.015 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 1 W The power supply cable is included and features a 0.12 m length.

The device features protection class III and can be wall lights or ceiling-mounted, with a 15 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84335(for concrete or masonry).

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)	46 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	212 lm
Leuchten Lichtstrom	98 lm
Consumption	1,0 W
Leuchten Lichtausbeute	98 lm/W
Farbtemperatur	3000 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 200000h (at Tj 60 Ta 25)

L80 B10 C0 130000h (at Tj 60 Ta 25)

L90 B10 C0 60000h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	27.6
UGR transversal	24.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	6°
Optik C90/C270	45°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Petit_R | Step Lights | Accessories
92316W05



Einbaugehäuse
installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=35mm, H=20mm, D=20mm.
Material:Kunststoff ABS, farbe:Black.

Code
84335