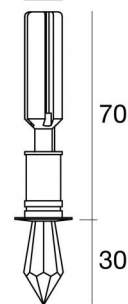


Downlights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80
87324W00



Ø13



15



Ø20

Technische Daten	
Typ	Halbeinbau
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Diffuses
Lampe Nennleistung	1.5 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	143 lm
Eingangsspannungsbereich	500mA
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	70 mm
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.056 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Messing gebürstet
Farbe	Polished (galvanic) chrome
Bearbeitungstyp	Tampongalvanisieren

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	Kristallglas
Farbe	Transparent

Elektronik

 89146
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC (2 - 3 art.)

 99195
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC (1 - 2 art.)

 99709
1-10V - 0-10V Converter V DC (1 - 6 art.)

 99712
DALI Converter V DC (1 - 6 art.)

 99377
On/Off Driver 198-264V AC (3 - 6 art.)

Downlights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80
87324W00

Single emission recessed downlights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 143 lm, with a 95.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of brass and features a polished (galvanic) chrome finish, processed by means of electroplating; the diffuser is made of glass.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.056 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 1.5 W The power supply cable is included and features a 0.12 m length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 15 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84917(for concrete or masonry).

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

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

Illuminotechnical Eigenschaften

Lichtstrom (Lichtquelle)	143 lm
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)

Beriel | Downlights | Accessories
87324W00

Federn für den Einbau

Code
LED-MOL004



Einbaugehäuse
installationsposition: decke; typ installation: mauerwerk L=80mm, H=60mm, D=60mm.
Material:Kunststoff ABS, farbe:Black.

Code
84917