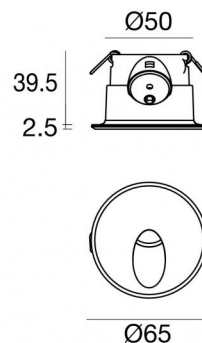


Wandleuchten - Step-Leuchten
1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80
86402W70



Technische Daten	
Typ	Step-Leuchten
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Asymmetric Wallwasher
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	2 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	249 lm
Eingangsspannungsbereich	630mA
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CC
Isolierklasse	3
IP	IP44
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	DALI - 1-10V
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1 m
Harzbeschichtung	Ja
Einbautiefe	39,5 mm
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.2 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Technische Merkmale des Produkts	TVS

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Stranggepresstes Aluminium EN AB - 46100
Farbe	Brushed nickel
Bearbeitungstyp	Elektrolytische Vernickelung + Bürstung

Elektronik



89147
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC (1 - 2 art.)



99105
On/Off Driver 198-264V AC (6 - 12 art.)



99376
On/Off Driver 198-264V AC (3 - 6 art.)

Cables Electrification

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

Wandleuchten - Step-Leuchten | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80
86402W70

Single emission wall lights for indoor application. The warm white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 249 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 brushed nickel finish, processed by means of galvanic nickel plating + brushing.

The ingress protection degree is IP44; the total weight is of 0.2 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 2 W The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class III and can be wall lights-mounted, with a 52 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84338(for concrete or masonry).

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

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	34 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	249 lm
Leuchten Lichtstrom	85 lm
Consumption	2,0 W
Leuchten Lichtausbeute	42 lm/W
Farbtemperatur	3000 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

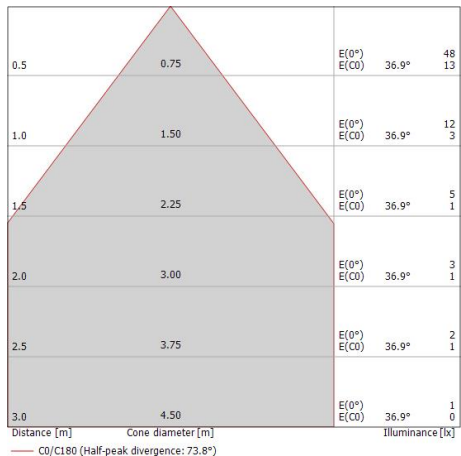
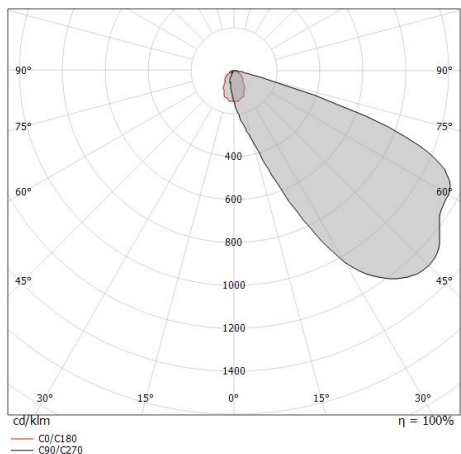
L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Optik C0/C180	74°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Quara_R | Step Lights | Accessories
86402W70



Einbaugehäuse
installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=72mm, H=62mm, D=62mm.
Material:Kunststoff ABS, farbe:Black.

Code
84338