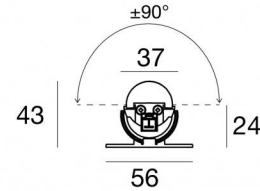
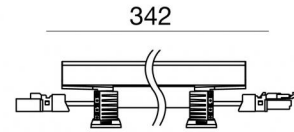


Archicove On/Off



Lineare Elemente | 85-277 V
49 topLED 9 W DC - 10 W AC | CRI 80
92023M00



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	9 W DC
Gesamtleistung	10 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	979 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	85 - 277 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP40
IK	IK08
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Orientabile
Gesamtwinkel (vertikale Ebene)	180 °
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.02 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.203 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	4 KV
Schutz vor Stoßspannungen	0,5 KV
Technische Merkmale des Produkts	UV Resistant

Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium 6060
Farbe	Eloxiertes Aluminium
Bearbeitungstyp	Anodisierung 20 µm

Oberfläche Diffusor

Material	Polycarbonat UV-beständige
----------	----------------------------

Oberfläche bügel

Material	Polycarbonat UV-beständige
Farbe	transparent

Cables Electrification

Cable connector	Female Socket 2 Pin
Cable connector	Male Plug 2 Pin

Lineare Elemente | 85-277 V | 49 topLED 9 W DC - 10 W AC | CRI 80
92023M00

Single emission lines for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 49 topLED LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 979 lm, with a 108.8 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a anodised aluminum finish, processed by means of 20 µm anodizing; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.203 kg.

The total absorbed power is 10 W. The power supply cable is included and features a 0.02 m length.

The device features protection class II and can be wall lights, ceiling or floor-mounted.

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

Energieeffizienzklasse

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	81 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	979 lm
Leuchten Lichtstrom	795 lm
Consumption	10 W
Leuchten Lichtausbeute	79 lm/W
Farbtemperatur	2700 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

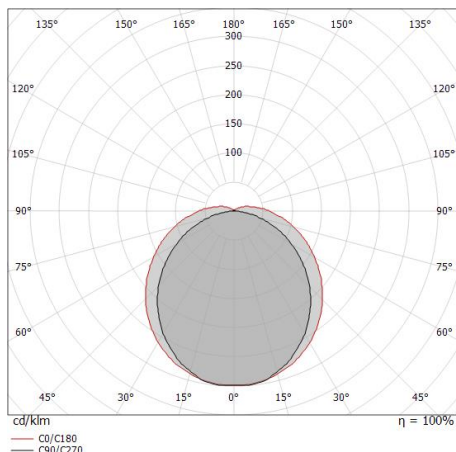
L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	29.9
UGR transversal	34.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C90/C270	105°
Optik C0/C180	126°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.29 1.95	E(0°) 951 E(C90) 109 E(C0) 45
1.0	2.59 3.91	E(0°) 238 E(C90) 27 E(C0) 11
1.5	3.88 5.86	E(0°) 106 E(C90) 12 E(C0) 5
2.0	5.18 7.82	E(0°) 59 E(C90) 7 E(C0) 3
2.5	6.47 9.77	E(0°) 38 E(C90) 4 E(C0) 2
3.0	7.76 11.73	E(0°) 26 E(C90) 3 E(C0) 1

— C0/C180 (Half-peak divergence: 125.8°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 104.6°)



Klammer

L=295mm, H=3mm, D=56mm.

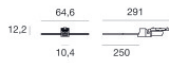
Material:Eisen, farbe:Zink, bearbeitungstyp :Verzinken.

Finish

Grey

Code

98699



Kabel und Stecker

Länge 250 mm; isolierung doppio; querschnitt 0,75 mm²; außendurchmesser: 2x2,1 mm;
farben: blau - braun.

Code

98713



Kabel und Stecker

Länge 1000 mm; isolierung doppio; querschnitt 0,75 mm²; außendurchmesser: 2x2,1 mm;
farben: blau - braun.

Code

98716