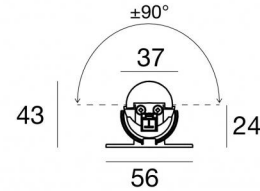
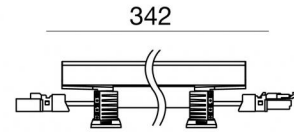


# Archicove On/Off



Elementos lineales | 85-277 V  
49 topLED 9 W DC - 10 W AC | CRI 80  
**92023M00**



Datos técnicos	
Tipo	Superficie
Posición de instalación	Pared - Techo - Piso
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	topLED
Óptica	Difusa
Light emission direction	upward
Potencia nominal	9 W DC
Poder total	10 W
Flujo luminoso (fuente)	979 lm
Tensión nominal de entrada	220 - 240 V AC
Rango de voltaje de entrada	85 - 277 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	2700 K
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Clase de aislamiento	2
IP	IP40
IK	IK08
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	driver
Artículo regulable	No
Orientabilidad	Orientabile
ángulo total (plano vertical)	180 °
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	0.02 m
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	0.203 Kg
Protección descargas electrostáticas	4 KV
Protección contra sobretensiones	0,5 KV
Características tecnológicas del producto	UV Resistant

## Acabado cuerpo

Material	Aluminio 6060
Color	Aluminio Anodizado
Elaboración	Anodizado 20 µm

## Acabado difusor

Material	Policarbonato resistente a los rayos UV
----------	---

## Acabado abrazadera

Material	Policarbonato resistente a los rayos UV
Color	transparente

## Cables Electrification

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

Elementos lineales | 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.

### Clase de eficiencia energética

Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética D.

### Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	81 %
Flujo luminoso (fuente)	979 lm
Flujo luminoso de luminaria	795 lm
Consumption	10 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	79 lm/W
Temperatura de color	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Índice de rendimientos cromático	80 Ra

Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C
Temperatura típica sobre el vidrio	40°C

### LED Life / Failure Ratio

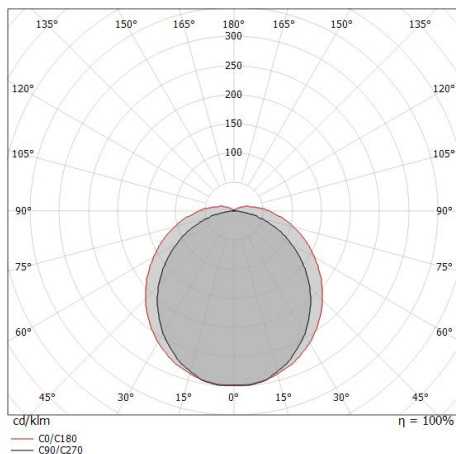
L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

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

### OPTICAL

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.29 1.95	951	52.3°	62.9°	109 45
1.0	2.59 3.91	238	52.3°	62.9°	27 11
1.5	3.88 5.86	106	52.3°	62.9°	12 5
2.0	5.18 7.82	59	52.3°	62.9°	7 3
2.5	6.47 9.77	38	52.3°	62.9°	4 2
3.0	7.76 11.73	26	52.3°	62.9°	3 1

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

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



#### Soporte

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

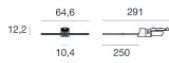
Material:Hierro, color:zinc, elaboración :Galvanizado.

#### Finish

Grey

#### Code

98699



#### Cable y conector

Largo 250 mm; aislamiento doppio; sección 0,75 mm<sup>2</sup>; diámetro externo: 2x2,1 mm; colores: azul - marrón.

#### Code

98713



#### Cable y conector

Largo 1000 mm; aislamiento doppio; sección 0,75 mm<sup>2</sup>; diámetro externo: 2x2,1 mm; colores: azul - marrón.

#### Code

98716