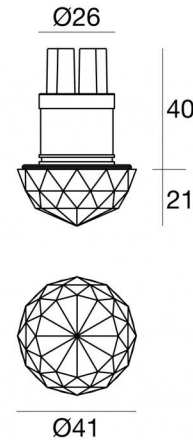




Downlights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 90
C00296CHMDI



Datos técnicos	
Tipo	Semiempotrado
Posición de instalación	Techo
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	powerLED
Óptica	Difusa
Light emission direction	downward
Potencia nominal	1.5 W DC
Flujo luminoso (fuente)	170 lm
Current intensity	500mA
CCT / Tone	2700 K
Índice de rendimientos cromático	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Clase de aislamiento	3
IP	IP52
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	No
Artículo regulable	DALI - 1-10V
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	0.12 m
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	0.094 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No


Acabado cuerpo


Material	Latón
Color	chromo
Elaboración	Galvanostegia


Acabado difusor


Material	Cristal
Color	transparente

Electrónica

 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.)

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

 C-E100004
1-10V - 0-10V Controller (3 - 4 art.)

 C-E100005
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 4 art.)



Downlights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 90
C00296CHMDI

Single emission recessed downlights for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 powerled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 170 lm, with a 113.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of brass and features a chrome finish, processed by means of electroplating; the diffuser is made of glass. The ingress protection degree is IP52; the total weight is of 0.094 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 29 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84901 (for concrete or masonry).

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 F.

Características Luminotécnicas

Flujo luminoso (fuente)	170 lm
Temperatura de color	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Índice de rendimientos cromático	90 Ra
Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C
Temperatura típica sobre el vidrio	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 214455h (at Tj 60 Ta 25)



Caja de empotrar

posición de instalación: techo; tipo instalación: albañilería L=69mm, H=60mm, D=60mm.

Material:Plástico ABS, color:negro.

Code

84901