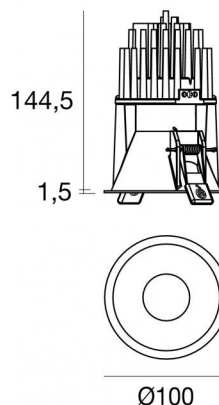




Downlights | 9 x powerLEDs 8 W DC 700 mA | CRI 90
Blanco dinámico
84089D30



92

| Datos técnicos | |
|---|---------------------|
| Posición de instalación | Techo |
| Ambiente de instalación | Interiores |
| Fuente de luz | LED |
| Circuit structure | powerLEDs |
| Óptica | Medium Flood |
| Light emission direction | downward |
| Potencia nominal | 8 W DC |
| Rango de voltaje de entrada | 700mA |
| Flujo luminoso (fuente) 2700K | 1005 lm |
| Temperatura mínima de color | 2700 K |
| Flujo luminoso (fuente) 5700K | 980 lm |
| Temperatura máxima de color | 5700 K |
| CCT / Tone | Blanco dinámico |
| Índice de rendimientos cromático | 90 Ra |
| C.C. / C.V. | CC |
| Clase de aislamiento | 3 |
| IP | IP44 |
| IP vano óptico | IP65 |
| Test del hilo incandescente | 850° |
| Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables | Sí |
| CE | Sí |
| Driver incluido. | No |
| Artículo regulable | DALI DT8 |
| Orientabilidad | No |
| Basculación | No |
| Practicabilidad | No |
| Transitabilidad | No |
| Cable incluido. | Sí |
| Largo del cable | 0.17 m |
| Resinado | No |
| Tipología de emisión luminosa | Una emisión |
| Peso neto | 0.511 Kg |
| Protección descargas electrostáticas | No |
| Protección contra sobretensiones | No |
| Tecnología óptica | F.O.L. - Honey comb |

Acabado cuerpo

| | |
|-------------|--------------------------------|
| Material | Aluminio fundido EN AB - 46100 |
| Color | Blanco |
| Elaboración | Recubrimiento en polvo |

Acabado difusor

| | |
|----------|---|
| Material | Policarbonato resistente a los rayos UV |
| Color | transparente |

Acabado radiador

| | |
|-------------|--------------------------------|
| Material | Aluminio fundido EN AB - 46100 |
| Elaboración | Pulido |

Electrónica



83159
DALI-2 - DALI DT8 Multi Channel 5ch. 198~264V AC



C-E500003
DMX-RDM - NFC Multi Channel 4ch. 19~50V DC

Cables Electrification

| | |
|-----------------------|----------------|
| Cable connector | Male Easy plug |
| IP (locked condition) | 66 |



Downlights | 9 x powerLEDs 8 W DC 700 mA | CRI 90 | Blanco dinámico
84089D30

Clase de eficiencia energética

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

Características Luminotécnicas

| | |
|---|----------------|
| 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 B10 C0 60500h

Single emission recessed downlights for indoor application. The dynamic white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 9 powerleds LEDs with CCT of From 2700 to 5700 K and a CRI 90.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of powder coating; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP44; the total weight is of 0.511 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 8 W. The power supply cable is included and features a 0.17 m length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 92 mm diameter hole (in plasterboard).

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