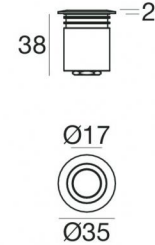




Sumergible | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80
97315M00



| Datos técnicos | |
|---|----------------------|
| Tipo | Sumergible |
| Posición de instalación | Pared - Techo - Piso |
| Ambiente de instalación | Exteriores |
| Fuente de luz | LED |
| Circuit structure | powerLED |
| Óptica | Difusa |
| Light emission direction | upward |
| Potencia nominal | 1.5 W DC |
| Flujo luminoso (fuente) | 199 lm |
| Rango de voltaje de entrada | 500mA |
| CCT / Tone | 2700 K |
| Índice de rendimientos cromático | 80 Ra |
| C.C. / C.V. | CC |
| Clase de aislamiento | 3 |
| IP | IP68 |
| Profundidad máxima de instalación | 20 m |
| IK | IK10 |
| 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 | Sí |
| Transitabilidad | 1500 Kg |
| Cable incluido. | Sí |
| Largo del cable | 1 m |
| Resinado | Sí |
| Tipología de emisión luminosa | Una emisión |
| Peso neto | 0.168 Kg |
| Protección descargas electrostáticas | No |
| Protección contra sobretensiones | No |
| Características tecnológicas del producto | Acquastop - TVS |

Acabado cuerpo

| | |
|-------------|-----------------|
| Material | Acero AISI 316L |
| Color | acero |
| Elaboración | Granallado |

Electrónica



89423
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (2 - 3 art.)



89422
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 - 2 art.)



C-E200007
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (3 - 6 art.)

Cables Electrificación

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



Sumergible | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80
97315M00

Single emission submerged for outdoor 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 80; the source luminous flux is 199 lm, with a 132.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aisi 316l steel and features a steel finish, processed by means of shot peening. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 0.168 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 1 m length.

The device features protection class III and can be wall lights, ceiling or floor-mounted with an outer casing, code 98060(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 D.

Características Luminotécnicas

| | |
|---|-------------|
| Flujo luminoso (fuente) | 199 lm |
| Temperatura de color | 2700 K |
| Standard Deviation of Colour Matching | 1.5 Step |
| 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 361980h (at Tj 60 Ta 25)



Sub_R | Submerged | Accessories
97315M00



Caja de empotrar - IP68
 posición de instalación: pared, piso; tipo instalación: albañilería L=75mm, H=93mm, D=75mm.
 Material:Plástico ABS, color:negro.

Code
98148



Caja de empotrar - No para uso bajo el agua
 posición de instalación: pared, piso; tipo instalación: albañilería L=70mm, H=54mm, D=70mm.
 Material:Plástico ABS, color:negro.

Code
98060