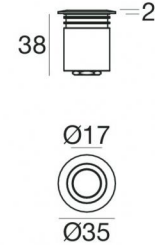




Immersion | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80
97315M15



| Données techniques | |
|--|---------------------|
| Typologie | Immersion |
| Position d'installation | Mur - Plafond - Sol |
| Environnement d'installation | Extérieur |
| Source lumineuse | LED |
| Circuit structure | powerLED |
| Optique | Spot |
| Light emission direction | upward |
| Puissance nominale | 1.5 W DC |
| Flux lumineux (source) | 199 lm |
| Plage de tension d'entrée | 500mA |
| Température de couleur / Tone | 2700 K |
| Indice de rendu chromatique | 80 Ra |
| C.C. / V.C. | CC |
| Classe d'isolation | 3 |
| IP | IP68 |
| Profondeur d'installation maximale | 20 m |
| IK | IK10 |
| Essai au fil incandescent | 850° |
| Montage direct sur des surfaces normalement inflammables | Oui |
| CE | Oui |
| Driver inclus | Non |
| Article à intensité variable | DALI - 1-10V |
| Orientable | Non |
| Basculement | Non |
| Piétinable | Oui |
| Carrossable | 1500 Kg |
| Câble inclus | Oui |
| Longueur du câble | 1 m |
| Revêtement en résine | Oui |
| Type d'émission lumineuse | Émission simple |
| Poids net | 0.168 Kg |
| Protection contre les décharges électrostatiques | Non |
| Protection contre les surtensions | Non |
| Caractéristiques technologiques du produit | Acquastop - TVS |

| Finition corps | |
|----------------|-----------------|
| Matériau | Acier AISI 316L |
| Couleur | acier |
| Fabrication | Grenailage |

Électronique



89423
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC



89422
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC



C-E200007
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC



Immersion | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80
97315M15

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique D.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Flux lumineux (source) | 199 lm |
| Température de couleur | 2700 K |
| Standards de Concordance de Couleur | 1.5 Step |
| Indice de rendu chromatique | 80 Ra |

| | |
|--|-------------|
| Température standard de l'environnement de | -20 / +50°C |
| Température typique sur le verre | 40°C |

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

Single emission submerged for outdoor application. The super warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 powerLEDs 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.



Sub_R | Submerged | Accessories
97315M15



Boîtier d'encastrement - IP68
 position d'installation: mur, sol; type installation: maçonnerie L=75mm, H=93mm,
 D=75mm.
 Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code
98148



Boîtier d'encastrement - Ne pas utiliser sous l'eau
 position d'installation: mur, sol; type installation: maçonnerie L=70mm, H=54mm,
 D=70mm.
 Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code
98060