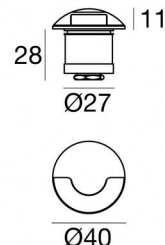


Alcor_R 316



Uplights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80
97353N18




Données techniques


| | |
|--|----------------------------------|
| Typologie | Semi-encastré - - |
| Position d'installation | Sol |
| Environnement d'installation | Extérieur |
| Source lumineuse | LED |
| Circuit structure | powerLED |
| Optique | Radial Mono-directional emission |
| Light emission direction | frontal |
| Puissance nominale | 1.5 W DC |
| Flux lumineux (source) | 227 lm |
| Plage de tension d'entrée | 500mA |
| Température de couleur / Tone | 4000 K |
| Indice de rendu chromatique | 80 Ra |
| C.C. / V.C. | CC |
| Classe d'isolation | 3 |
| IP | IP67 |
| 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 | 2000 Kg |
| Câble inclus | Oui |
| Longueur du câble | 1 m |
| Revêtement en résine | Oui |
| Type d'émission lumineuse | Émission simple |
| Poids net | 0.158 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 | Brossage |

Électronique

 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 Electrification

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



Uplights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80
97353N18

Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a radial mono-directional emission light distribution is composed of 1 powerLED LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 227 lm, with a 151.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aisi 316l steel and features a steel finish, processed by means of brushing. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.158 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 floor-mounted with an outer casing, code 84918(for concrete or masonry).

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

Classe d'efficacité énergétique

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

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Light Output Ratio (LOR) | 18 % |
| Flux lumineux (source) | 227 lm |
| Flux lumineux du luminaire | 43 lm |
| Consumption | 1,5 W |
| Efficacité lumineuse du luminaire | 43 lm/W |
| Température de couleur | 4000 K |
| Standards de Concordance de Couleur | 1.5 Step |
| Indice de rendu chromatique | 80 Ra |

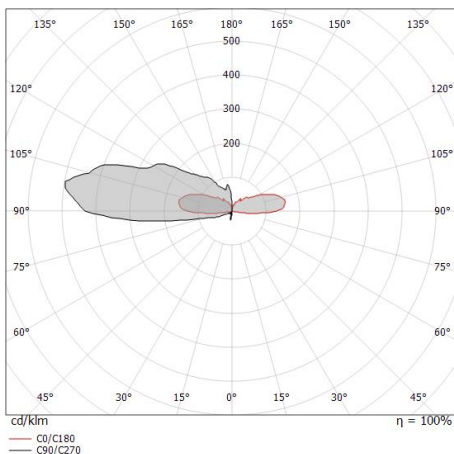
| | |
|--|-------------|
| Température standard de l'environnement de | -20 / +50°C |
| Température typique sur le verre | 40°C |

LED Life / Failure Ratio

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

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Optique C0/C180 | 180° |
| Light distribution symmetry | Symmetrical |





Alcor_R 316 | Step Lights | Accessories
97353N18



Boîtier d'encastrement

position d'installation: sol; type installation: maçonnerie L=87mm, H=60mm, D=60mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code

84918