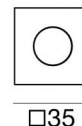
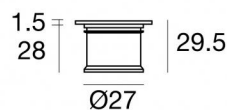




Uplights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80  
**92088N60**



## Données techniques

Typologie	Frame
Position d'installation	Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLED
Optique	Wide Flood
Light emission direction	upward
Puissance nominale	1 W DC
Flux lumineux (source)	165 lm
Plage de tension d'entrée	350mA
Température de couleur / Tone	4000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	CC
Classe d'isolation	3
IP	IP66
IK	IK05
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	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	1 m
Revêtement en résine	Oui
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.066 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

## Finition corps

Matériau	Laiton
Couleur	Blanc
Fabrication	Vernissage

## Électronique



89421  
 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (3 - 6 art.)



89419  
 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 - 2 art.)



C-E200006  
 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (6 - 12 art.)

Uplights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80  
**92088N60**

Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 poweredLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 165 lm, with a 165.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of brass and features a white finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 0.066 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 1 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 a 29 mm diameter hole (in plasterboard) with an outer casing, code 84915(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)	58 %
Flux lumineux (source)	165 lm
Flux lumineux du luminaire	96 lm
Consumption	1,0 W
Efficacité lumineuse du luminaire	96 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

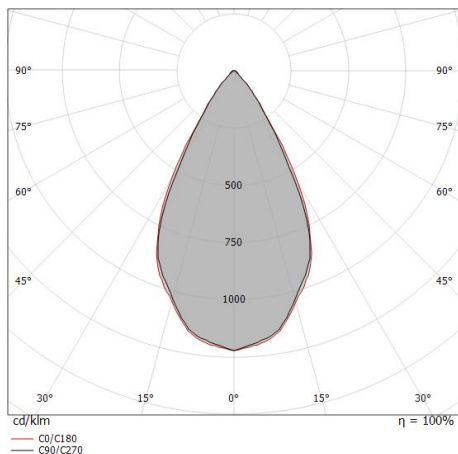
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	21.1
UGR transversal	21.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Optique C0/C180	56°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.53 0.55	469	162	158
1.0	1.06 1.10	117	41	40
1.5	1.59 1.65	52	18	18
2.0	2.12 2.20	29	10	10
2.5	2.65 2.75	19	6	6
3.0	3.18 3.30	13	5	4

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 57.6°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 55.8°)



Beret\_Q | Uplights | Accessories  
**92088N60**



Boîtier d'encastrement

position d'installation: mur; type installation: maçonnerie L=49mm, H=60mm, D=60mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

**Code**

84915



Boîtier d'encastrement

position d'installation: plafond; type installation: maçonnerie L=42mm, H=35mm, D=35mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

**Code**

84336