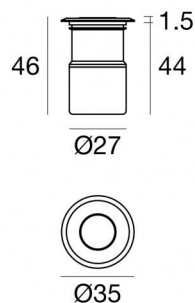




Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80  
C01052BSMWF



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	3 W DC
Flux lumineux (source)	417 lm
Plage de tension d'entrée	1000mA
Température de couleur / Tone	2700 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	CC
Classe d'isolation	3
IP	IP67
IK	IK06
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	0.174 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non
Caractéristiques technologiques du produit	TVS

### Finition corps

Matériau	Laiton OT58
Couleur	Laiton brut

### Finition base

Matériau	Acier inoxydable --
Couleur	acier

### Électronique



C-E100034  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (4 - 12 art.)



C-E100033  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~280V DC (4 - 12 art.)



C-E100046  
On/Off Driver 100~264V AC / 176~264V DC (1 - 6 art.)



C-E100047  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)



## Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80 C01052BSMWF

Single emission uplights for outdoor application. The super warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 417 lm, with a 139.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of ot58 brass and features a raw brass finish. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.174 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 3 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)	55 %
Flux lumineux (source)	417 lm
Flux lumineux du luminaire	231 lm
Consumption	3 W
Efficacité lumineuse du luminaire	77 lm/W
Température de couleur	2700 K
Standards de Concordance de Couleur	1.5 Step
Indice de rendu chromatique	80 Ra
<b>Température standard de l'environnement de</b>	
	-20 / +50°C
<b>Température typique sur le verre</b>	
	40°C

### LED Life / Failure Ratio

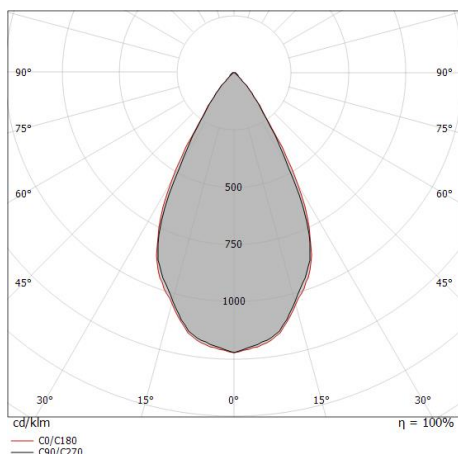
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	24.2
UGR transversal	24.2
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]	illuminance [lx]
0.5	0.53 0.55	E(0°) 1127 E(C90) 389 E(C0) 380
1.0	1.06 1.10	E(0°) 282 E(C90) 97 E(C0) 95
1.5	1.59 1.65	E(0°) 125 E(C90) 43 E(C0) 42
2.0	2.12 2.20	E(0°) 70 E(C90) 24 E(C0) 24
2.5	2.65 2.75	E(0°) 45 E(C90) 16 E(C0) 15
3.0	3.18 3.30	E(0°) 31 E(C90) 11 E(C0) 11

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

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



Beret\_2R | Uplights | Accessories  
**C01052BSMWF**



Boîtier d'encastrement

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

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

**Code**

84918