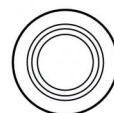
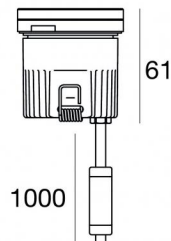


Uplights | 1 x powerLED 1.5 W DC 24 V | CRI 80
82666W00



Ø56



Données techniques	
Typologie	Piétonnable
Position d'installation	Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLED
Optique	Diffus
Light emission direction	upward
Puissance nominale	1.5 W DC
Flux lumineux (source)	154 lm
Plage de tension d'entrée	24 V
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	CV
Classe d'isolation	3
IP	IP68
Limitation de l'installation	Ne pas utiliser sous l'eau
IK	IK10
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Non
C.V. - C.C. Converter	Convertisseur 24 V inclus
Article à intensité variable	Non
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	0.2 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non
Caractéristiques technologiques du produit	Acquastop - TVS

Finition corps

Matériau	Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100
Couleur	noir
Fabrication	Anodisation à pores ouverts + revêtement par poudre

Finition diffuseur

Matériau	Verre extra clair - trempé
Couleur	transparent
Fabrication	Séigraphie

Électronique



89488
On/Off Driver 190~250V AC / 180~275V DC 15 W (1 - 10 art.)



89179
On/Off Driver 198~264V AC 24 W (1 - 16 art.)



89359
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC 48 W (1 - 32 art.)



99331
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC 150 W (1 art.)



99660
DALI - 1-10V Controller 24V DC 216 W (1 art.)



C-E500023
DALI - 1-10V - Push and Simply Dim Controller 8~53V DC 576 W (1 art.)

Cables Electrification with converter

Cable connector No



Uplights | 1 x powerLED 1.5 W DC 24 V | CRI 80 82666W00

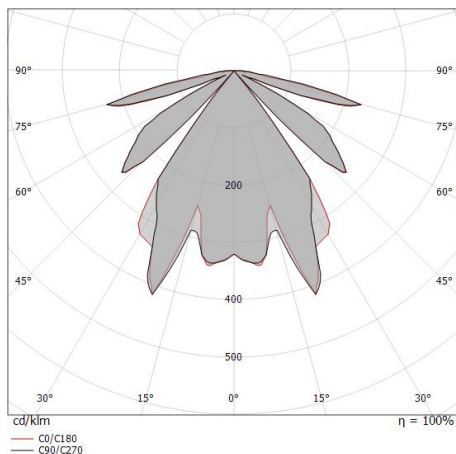
Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 powered LED with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 154 lm, with a 102.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 0.2 kg.

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 83038(for concrete or masonry).

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	3.98 3.92	E(0°) 8 E(C90) 0 E(C0) 0
1.0	7.96 7.85	E(0°) 2 E(C90) 0 E(C0) 0
1.5	11.94 11.77	E(0°) 1 E(C90) 0 E(C0) 0
2.0	15.92 15.69	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0
2.5	19.91 19.62	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	23.89 23.54	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 151.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 151.8°)

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)	4 %
Flux lumineux (source)	154 lm
Flux lumineux du luminaire	7 lm
Consumption	1,5 W
Efficacité lumineuse du luminaire	7 lm/W
Température de couleur	3000 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

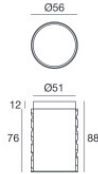
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	20.1
UGR transversal	20
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C0/C180	151°
Light distribution simmetry	Symmetrical

**Boîtier d'encastrement**

position d'installation: sol; type installation: maçonnerie L=56mm, H=88mm, D=56mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code99922**Boîtier d'encastrement**

position d'installation: sol; type installation: maçonnerie L=97mm, H=88mm, D=97mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code83038