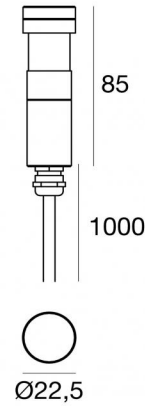
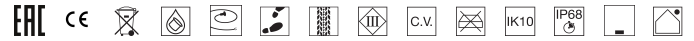


Uplights | 1 x powerLED 1.5 W DC 24 V | CRI 80
82698M35



Données techniques	
Typologie	Piétonnable
Position d'installation	Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLED
Optique	Medium Wide Flood
Light emission direction	upward
Puissance nominale	1.5 W DC
Flux lumineux (source)	145 lm
Plage de tension d'entrée	24 V
Température de couleur / Tone	2700 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	0.089 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non
Caractéristiques technologiques du produit	Acquastop - TVS

Finition corps

Matériau	Acier AISI 316
Couleur	acier

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 82698M35

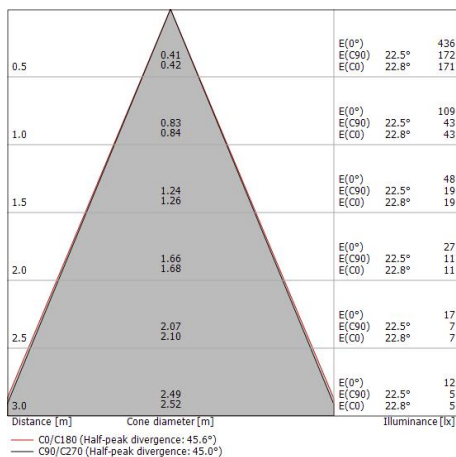
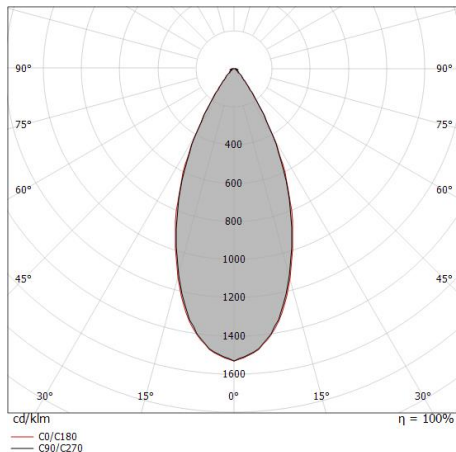
Single emission uplights for outdoor application. The super warm white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 145 lm, with a 96.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aisi 316 steel and features a steel finish; 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 0.089 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 83037(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)	49 %
Flux lumineux (source)	145 lm
Flux lumineux du luminaire	72 lm
Consumption	1,5 W
Efficacité lumineuse du luminaire	72 lm/W
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)

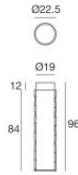
UGR

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

OPTICAL

Optique C0/C180	45°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Orma_F | Uplights | Accessories
82698M35



Boîtier d'encastrement

position d'installation: sol; type installation: maçonnerie L=22.5mm, H=96mm, D=22.5mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code

99925



Boîtier d'encastrement

position d'installation: sol; type installation: maçonnerie L=29mm, H=111mm, D=29mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code

83037