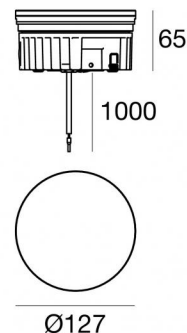




Uplights | 1 x powerLED 4 W DC 350 mA | CRI 80
82695W00



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	4 W DC
Flux lumineux (source)	490 lm
Plage de tension d'entrée	350mA
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	CC
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
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	0.9 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 trempé
Couleur	Blanc opalin
Fabrication	Peinture antidérapante

Électronique



89421
On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC (1 art.)



C-E200006
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC (1 - 3 art.)

Cables Electrification

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

Uplights | 1 x powerLED 4 W DC 350 mA | CRI 80 82695W00

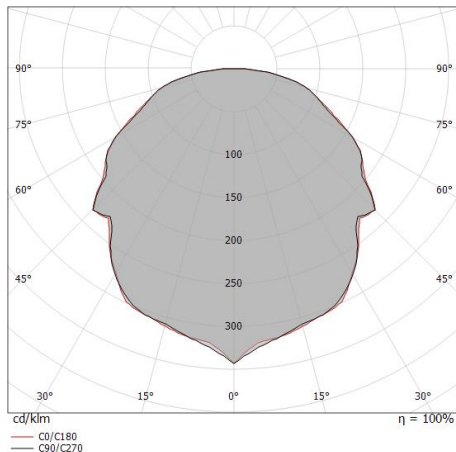
Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 powered LED with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 490 lm, with a 122.5 lm/W nominal luminous efficacy.

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 glass - tempered with a anti-slip painting treatment. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 0.9 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 4 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 83040(for concrete or masonry).

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.58 1.58	E(0°) 69 E(C90) 5 E(C0) 5
1.0	3.16 3.15	E(0°) 17 E(C90) 1 E(C0) 1
1.5	4.75 4.73	E(0°) 8 E(C90) 1 E(C0) 1
2.0	6.33 6.30	E(0°) 4 E(C90) 0 E(C0) 0
2.5	7.91 7.88	E(0°) 3 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	9.49 9.45	E(0°) 2 E(C90) 0 E(C0) 0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 115.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 115.4°)

Classe d'efficacité énergétique

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

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	10 %
Flux lumineux (source)	490 lm
Flux lumineux du luminaire	50 lm
Consumption	4 W
Efficacité lumineuse du luminaire	12 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
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 247450h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

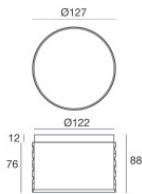
UGR axial	18.8
UGR transversal	18.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C0/C180	115°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Orma_FL | Uplights | Accessories
82695W00



Boîtier d'encastrement

position d'installation: sol; type installation: maçonnerie L=127mm, H=88mm, D=127mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code

99924



Boîtier d'encastrement

position d'installation: sol; type installation: maçonnerie L=127mm, H=88mm, D=127mm.

Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code

83040



+

Outil - Ventouse + scotch double face

Matériau:plastique, couleur:orange, fabrication :Vernissage.

Code

C-K400101