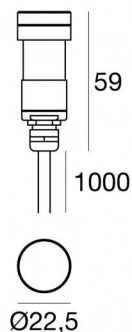




Uplights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80
82697W35



Datos técnicos	
Tipo	Practicable
Posición de instalación	Piso
Ambiente de instalación	Exteriores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	powerLED
Óptica	Medium Wide Flood
Light emission direction	upward
Potencia nominal	1 W DC
Flujo luminoso (fuente)	154 lm
Rango de voltaje de entrada	350mA
CCT / Tone	3000 K
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Clase de aislamiento	3
IP	IP68
Restricciones de instalación	No para uso bajo el agua
IK	IK10
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	No
Artículo regulable	DALI - 1-10V
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	Sí
Transitabilidad	2000 Kg
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	1 m
Resinado	Sí
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	0.066 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No
Características tecnológicas del producto	Acquastop - TVS

Acabado cuerpo

Material	Acero AISI 316
Color	acero

Acabado difusor

Material	Vidrio extra claro - templado
Color	transparente
Elaboración	Serigrafía

Electrónica



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.)

Cables Electrification

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



Uplights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80 82697W35

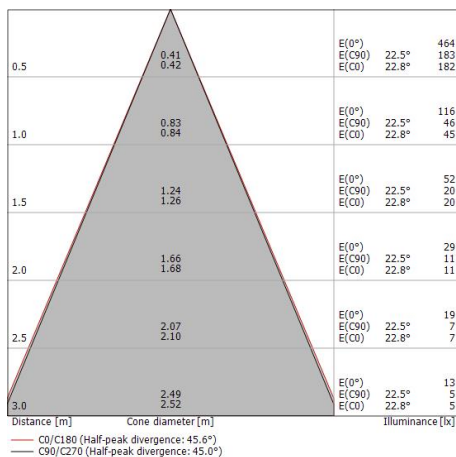
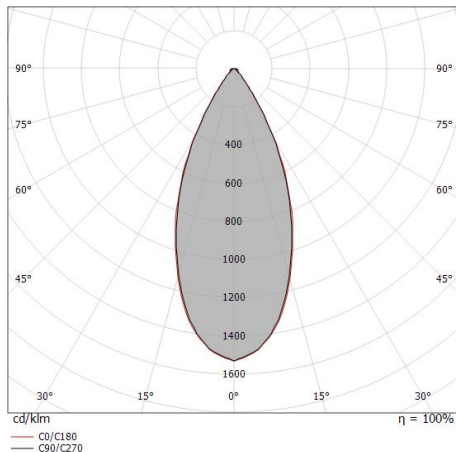
Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 1 powerLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 154 lm, with a 154.0 lm/W nominal luminous efficacy.

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 0.066 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 an outer casing, code 83036(for concrete or masonry).

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



Clase de eficiencia energética

Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética D.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	49 %
Flujo luminoso (fuente)	154 lm
Flujo luminoso de luminaria	76 lm
Consumption	1,0 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	76 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
Índice de rendimientos cromático	80 Ra

Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C
Temperatura típica sobre el vidrio	40°C

LED Life / Failure Ratio

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

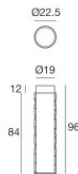
UGR

UGR axial	21.4
UGR transversal	21.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Óptica C0/C180	45°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Orma_F | Uplights | Accessories
82697W35



Caja de empotrar

posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=22.5mm, H=96mm, D=22.5mm.

Material:Plástico ABS, color:negro.

Code

99925



Caja de empotrar

posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=29mm, H=84mm, D=29mm.

Material:Plástico ABS, color:negro.

Code

83036