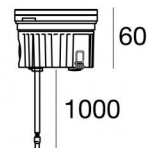
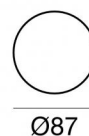




Uplights | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 80  
82671W30



Datos técnicos	
Tipo	Practicable
Posición de instalación	Piso
Ambiente de instalación	Exteriores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	arrayLED
Óptica	Flood
Light emission direction	upward
Potencia nominal	8 W DC
Flujo luminoso (fuente)	1126 lm
Rango de voltaje de entrada	220mA
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	No
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	1 m
Resinado	Sí
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	0.5 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No
Tecnología óptica	Dark light
Características tecnológicas del producto	Acquastop

#### Acabado cuerpo

Material	Aluminio fundido EN AB - 46100
Color	negro
Elaboración	Anodizado de poro abierto + pintado con polvo

#### Acabado difusor

Material	Vidrio extra claro - templado
Color	transparente
Elaboración	Serigrafía

#### Electrónica



99342  
On/Off Driver 198-264V AC (1 art.)

#### Cables Electrification

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

## Uplights | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 80 82671W30

Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1126 lm, with a 140.8 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 0.5 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 8 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 83039(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 E.

### Características Luminotécnicas

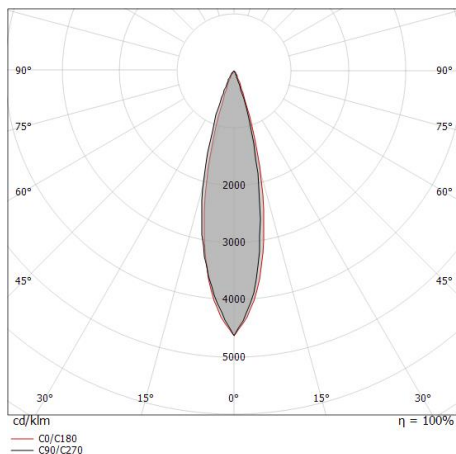
Light Output Ratio (LOR)	51 %
Flujo luminoso (fuente)	1126 lm
Flujo luminoso de luminaria	585 lm
Consumption	8 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	73 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
Black Body Locus	On
Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C
Temperatura típica sobre el vidrio	40°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

### OPTICAL

Óptica C0/C180	25°
Light distribution symmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) E(C0)	10834 5076
0.5	0.22	E(0°) E(C0)	12.6°
1.0	0.45	E(0°) E(C0)	12.6°
1.5	0.67	E(0°) E(C0)	12.6°
2.0	0.89	E(0°) E(C0)	12.6°
2.5	1.12	E(0°) E(C0)	12.6°
3.0	1.34	E(0°) E(C0)	12.6°

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 25.2°)





Orma\_F | Uplights | Accessories  
82671W30



Caja de empotrar

posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=87mm, H=88mm, D=87mm.

Material:Plástico ABS, color:negro.

**Code**

99923



Caja de empotrar

posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=114mm, H=88mm, D=114mm.

Material:Plástico ABS, color:negro.

**Code**

83039