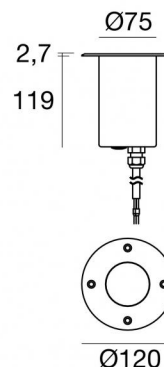




Uplights | 198-264 V AC /--- V DC
1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80

82268W06



Datos técnicos	
Tipo	Transitable
Posición de instalación	Piso
Ambiente de instalación	Exteriores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	arrayLED
Óptica	Ultra Spot
Light emission direction	upward
Potencia nominal	8 W DC
Poder total	9 W
Flujo luminoso (fuente)	945 lm
Tensión nominal de entrada	220 - 240 V AC
Rango de voltaje de entrada	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	3000 K
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Clase de aislamiento	1
IP	IP68
Restricciones de instalación	No para uso bajo el agua
IK	IK09
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	driver
Artículo regulable	No
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	2.5 Kg
Protección descargas electrostáticas	Sí
Protección contra sobretensiones	4 KV
Tecnología óptica	Honey comb
Características tecnológicas del producto	Acquastop

Acabado cuerpo	
Material	Latón OT58
Color	Latón crudo
Acabado difusor	
Material	Vidrio extra claro - templado
Color	transparente
Acabado brida	
Material	Latón OT58
Color	Latón crudo
Cables Electrification	
Cable connector	No



Uplights | 198-264 V AC /--- V DC | 1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80
82268W06

Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a ultra spot light distribution is composed of 1 arrayled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 945 lm, with a 118.1 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of ot58 brass and features a raw brass finish; the diffuser is made of extra clear glass - tempered. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 2.5 kg.

The total absorbed power is 9 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class I and can be floor-mounted with an outer casing, code 84900(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)	44 %
Flujo luminoso (fuente)	945 lm
Flujo luminoso de luminaria	416 lm
Consumption	9 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	46 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

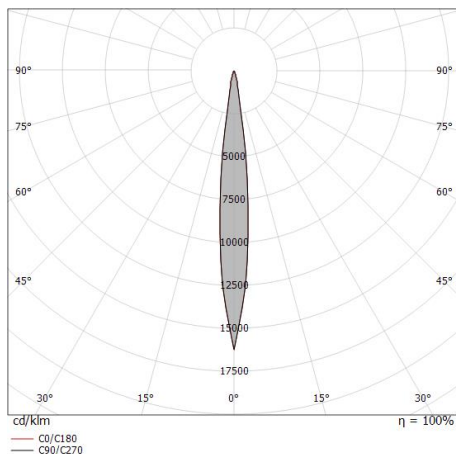
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	7.2
UGR transversal	7.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

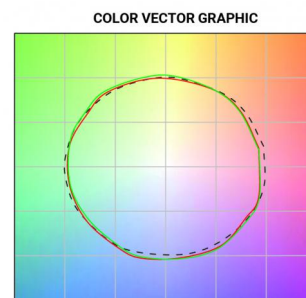
Óptica C0/C180	12°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	E(0°) [lx]	E(C0) [lx]
0.5	0.10	0.10	27068	13387
1.0	0.21	0.21	6767	3347
1.5	0.31	0.31	3008	1487
2.0	0.41	0.41	1692	837
2.5	0.52	0.52	1083	535
3.0	0.62	0.62	752	372

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 11.8°)





Suelo_Brass | Uplights | Accessories
82268W06



Caja de empotrar

posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=220mm, H=110mm, D=110mm.

Material:Plástico ABS, color:negro.

Code

84900