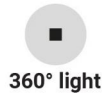


Buzzer



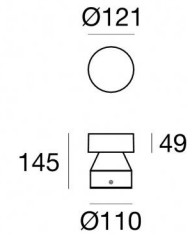
Columnas & Bolardos | 1 arrayLED 7 W AC 200-264 V AC | CRI 80
76886N18



360° light



180° light



| Datos técnicos | |
|---|-------------------|
| Tipo | Balizas |
| Posición de instalación | Piso |
| Ambiente de instalación | Exteriores |
| Fuente de luz | LED |
| Circuit structure | arrayLED |
| Óptica | Asymmetric 180° |
| Light emission direction | downward |
| Potencia nominal | 7 W AC |
| Flujo luminoso (fuente) | 870 lm |
| Rango de voltaje de entrada | 200-264V |
| CCT / Tone | 4000 K |
| Índice de rendimientos cromático | 80 Ra |
| C.C. / C.V. | AC |
| Clase de aislamiento | 1 |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Test del hilo incandescente | 850° |
| Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables | Sí |
| CE | Sí |
| Artículo regulable | No |
| Orientabilidad | No |
| Basculación | No |
| Practicabilidad | No |
| Transitabilidad | No |
| Cable incluido. | No |
| Resinado | Sí |
| Tipología de emisión luminosa | Emissione Radiale |
| Peso neto | 0.7 Kg |
| Protección descargas electrostáticas | No |
| Protección contra sobretensiones | 1.5 KV |

| Acabado cuerpo | |
|-----------------|---|
| Material | Aluminio fundido EN AB - 46100 |
| Color | gris |
| Elaboración | Anodizado de poro abierto + pintado con polvo |
| Acabado difusor | |
| Material | Policarbonato resistente a los rayos UV |
| Color | transparente |
| Acabado base | |
| Material | Aluminio fundido EN AB - 46100 |
| Color | gris |
| Elaboración | Anodizado de poro abierto + pintado con polvo |

Columnas & Bolardos | 1 arrayLED 7 W AC 200-264 V AC | CRI 80 76886N18

Radial diffusion bollard & pole for outdoor application. The natural white LED light source with a asymmetric 180° light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 870 lm, with a 124.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a grey ral 7021 finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.7 kg.

The total absorbed power is 7 W.

The device features protection class I and can be floor-mounted.

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

Clase de eficiencia energética

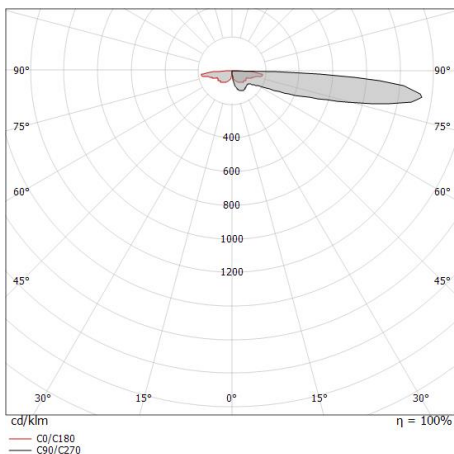
Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética E.

Características Luminotécnicas

| | |
|--|----------------|
| Light Output Ratio (LOR) | 8 % |
| Flujo luminoso (fuente) | 870 lm |
| Flujo luminoso de luminaria | 70 lm |
| Consumption | 7 W |
| Rendimiento luminoso de las luminarias | 10 lm/W |
| Temperatura de color | 4000 K |
| Standard Deviation of Colour Matching | 3 Step MacAdam |
| Índice de rendimientos cromático | 80 Ra |
| Temperatura estándar del ambiente de servicio | |
| | -20 / +50°C |
| Temperatura típica sobre el vidrio | |
| | 40°C |

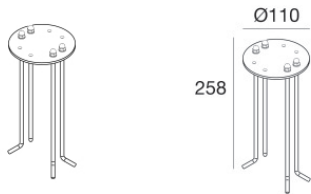
OPTICAL

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Óptica C0/C180 | 175° |
| Light distribution simmetry | Asymmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 24.90 | 0.5 | 0 |
| 1.0 | 49.80 | 1.0 | 0 |
| 1.5 | 74.69 | 1.5 | 0 |
| 2.0 | 99.59 | 2.0 | 0 |
| 2.5 | 124.49 | 2.5 | 0 |
| 3.0 | 149.39 | 3.0 | 0 |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 175.4°)



Piquete - Pernos de acero inoxidable con plantilla de posicionamiento
Material de revestimiento: acero

Code

W-F900001