



Luminaria de pared | 198-264 V  
2 arrayLED 28 W DC - 31 W AC | CRI 80

**76278N30**



| Datos técnicos  |                     |
|---|---------------------|
| Tipo  | Superficie          |
| Posición de instalación                                   | Pared               |
| Ambiente de instalación                                   | Exteriores          |
| Fuente de luz   | LED                 |
| Circuit structure   | arrayLED            |
| Óptica  | Double Medium Flood |
| Light emission direction                                  | downward and upward |
| Potencia nominal  | 28 W DC             |
| Poder total   | 31 W                |
| Flujo luminoso (fuente)                                   | 3990 lm             |
| Tensión nominal de entrada                                | 220 - 240 V AC      |
| Rango de voltaje de entrada                               | 198 - 264 V AC      |
| Frequency   | 50 - 60 Hz          |
| CCT / Tone  | 4000 K              |
| Índice de rendimientos cromático                          | 80 Ra               |
| C.C. / C.V.   | AC                  |
| Clase de aislamiento                                      | 1                   |
| IP  | IP65                |
| IK  | IK08                |
| 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   | No                  |
| Transitabilidad   | No                  |
| Cable incluido.   | No                  |
| Resinado  | No                  |
| Tipología de emisión luminosa                             | Dos emisiones       |
| Peso neto   | 2.02 Kg             |
| Protección descargas electrostáticas                      | Sí                  |
| Protección contra sobretensiones                          | 2 KV                |

### Acabado cuerpo

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

### Acabado difusor

|             |                               |
|-------------|-------------------------------|
| Material    | Vidrio extra claro - templado |
| Color       | transparente                  |
| Elaboración | Serigrafía                    |

Luminaria de pared | 198-264 V | 2 arrayLED 28 W DC - 31 W AC | CRI 80  
**76278N30**

Double emission wall lights for outdoor application. The natural white LED light source with a double medium flood light distribution is composed of 2 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 3990 lm, with a 142.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a grey 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 IP65; the total weight is of 2.02 kg.

The total absorbed power is 31 W.

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

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

### Clase de eficiencia energética

Este producto contiene 2 fuentes de luz de clase de eficiencia energética E.

### Características Luminotécnicas

|  |                |
|--|----------------|
| Light Output Ratio (LOR)               | 70 %           |
| Flujo luminoso (fuente)                | 3990 lm        |
| Flujo luminoso de luminaria            | 2802 lm        |
| Consumption                            | 31 W           |
| Rendimiento luminoso de las luminarias | 90 lm/W        |
| Temperatura de color                   | 4000 K         |
| Standard Deviation of Colour Matching  | 2 Step MacAdam |
| 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 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 7.7      |
| UGR transversal   | 8.9      |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

### OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Óptica C0/C180              | 19°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

