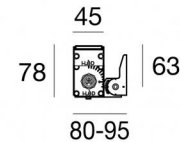
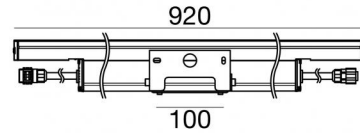
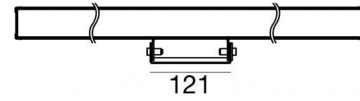




Luminaria de pared - Elementos lineales  
 220-240 V | 17 x powerLEDs 34.5 W DC - 39 W AC | CRI 80  
**81612N27**



| Datos técnicos  |                       |
|---|-----------------------|
| Tipo  | - - Superficie        |
| Posición de instalación                                   | Pared                 |
| Ambiente de instalación                                   | Exteriores            |
| Fuente de luz   | LED                   |
| Circuit structure   | powerLEDs             |
| Óptica  | Asymmetric Wallwasher |
| Light emission direction                                  | upward                |
| Potencia nominal  | 34.5 W DC             |
| Poder total   | 39 W                  |
| Flujo luminoso (fuente)                                   | 5474 lm               |
| Tensión nominal de entrada                                | 220 - 240 V AC        |
| Rango de voltaje de entrada                               | 220 - 240 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  | IP67                  |
| IK  | IK10                  |
| Test del hilo incandescente                               | 850°                  |
| Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables | Sí                    |
| CE  | Sí                    |
| Driver incluido.  | driver                |
| Artículo regulable  | DALI                  |
| Orientabilidad  | Orientabile           |
| ángulo total (plano horizontal)                           | 90 °                  |
| Basculación   | No                    |
| Practicabilidad   | No                    |
| Transitabilidad   | No                    |
| Cable incluido.   | Sí                    |
| Largo del cable   | 0.2 m                 |
| Resinado  | No                    |
| Tipología de emisión luminosa                             | Una emisión           |
| Peso neto   | 3 Kg                  |
| Protección descargas electrostáticas                      | 4 KV                  |
| Protección contra sobretensiones                          | 5 KV                  |
| Características tecnológicas del producto                 | TCS - TVS             |

### Acabado cuerpo

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| Material    | Aluminio 6060      |
| Color       | Aluminio Anodizado |
| Elaboración | Anodizado 20 µm    |

### Acabado difusor

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

### Acabado abrazadera

|          |                |
|----------|----------------|
| Material | Acero AISI 316 |
| Color    | acero          |

### Cables Electrification+signal

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| IP (locked condition) | 68                  |
| Cable connector       | Female Socket 5 Pin |
| Cable connector       | Male Plug 5 Pin     |



Luminaria de pared - Elementos lineales | 220-240 V | 17 x powerLEDs 34.5 W DC - 39 W  
 AC | CRI 80  
**81612N27**

Single emission wall lights or lines for outdoor application. The natural white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 17 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 5474 lm, with a 158.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a anodised aluminum finish, processed by means of 20 µm anodizing; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 3 kg.

The total absorbed power is 39 W. The power supply cable is included and features a 0.2 m length.

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 3 fuentes de luz de clase de eficiencia energética D.

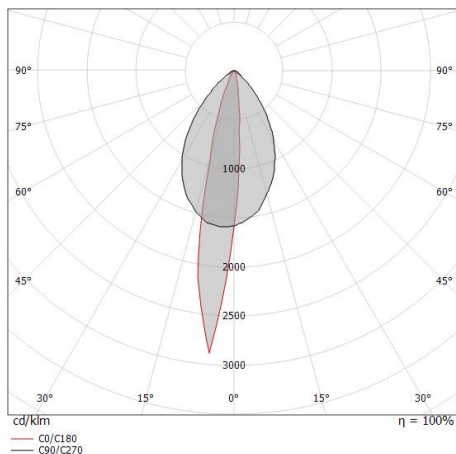
### Características Luminotécnicas

|  |          |
|--|----------|
| Light Output Ratio (LOR)               | 66 %     |
| Flujo luminoso (fuente)                | 5474 lm  |
| Flujo luminoso de luminaria            | 3653 lm  |
| Consumption                            | 39 W     |
| Rendimiento luminoso de las luminarias | 93 lm/W  |
| Temperatura de color                   | 4000 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 )





|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <p>Cable y conector<br/>Largo 1000 mm.</p>   | <p><b>Code</b><br/><u>99826</u></p>                                |
|  | <p>Cable y conector<br/>Largo 5000 mm.</p>   | <p><b>Code</b><br/><u>99822</u></p>                                |
|  | <p>Cable y conector<br/>Largo 1000 mm.</p>   | <p><b>Code</b><br/><u>99823</u></p>                                |
|  | <p>antideslumbramiento<br/>Material:aluminio, color:Negro anodizado, elaboración :Anodizado.</p>   | <p><b>Finish</b><br/><b>Black</b> <b>Code</b><br/><u>98676</u></p> |
|  | <p>Cable y conector<br/>Largo 5000 mm.</p>   | <p><b>Code</b><br/><u>99824</u></p>                                |
|  | <p>Cable y conector<br/>Largo 10000 mm.</p>  | <p><b>Code</b><br/><u>99825</u></p>                                |
|  | <p>Soporte<br/>posición de instalación: pared L=289.5mm, H=164mm, D=123mm.<br/>Material:Hierro Galvanizado, color:Gris, elaboración :Recubrimiento en polvo.</p> | <p><b>Code</b><br/><u>83049</u></p>                                |