

# LENO microprismatic

suspended

051-9214637G



|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



|                  |          |  |        |
|------------------|----------|--|--------|
| RG0<br>IEC 62471 | 220-240V |  | X-PERT |
|------------------|----------|--|--------|

## General

|                               |
|-------------------------------|
| Techo , Suspendido            |
| blanco , RAL9010 <sup>1</sup> |
| 2010 lm/m                     |
| IP20                          |
| 2450 lm                       |

## LED

|                                      |
|--------------------------------------|
| 4000 K                               |
| IRC ≥ 80                             |
| L90 / 50000 h                        |
| seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM             |
| MR 0.72                              |
| MDER 0.66                            |

## Óptico

|                          |
|--------------------------|
| Microprismatic           |
| microprismatic           |
| UGR < 19                 |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>   |

Lámpara suspendida extremadamente plana con altura total de 28 mm; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; lámpara con 1500 mm de suspensión por sirga; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación (blanco); superficie pintada al polvo en blanco; elemento de luz asegurado contra caídas de perfil de aluminio extrusionado que se puede introducir en el canal sin herramientas por medio de un soporte magnético; luz acoplada lateralmente orientada hacia abajo a través de Body LGP (LIGHT GUIDING PRISM) y reflector altamente eficiente; cubierta microprismática de PMMA con lámina difusora para la reducción de iluminancia y un alumbrado homogéneo; UGR ≤ 19; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

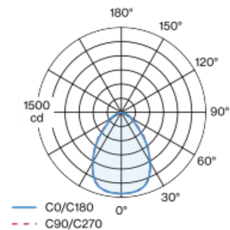
## Eléctrico

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| sistema 19.1 W                |
| CP1 220-240V                  |
| sistema 128 lm/W <sup>3</sup> |
| 1 DALI Addr.                  |
| 16 W/m                        |

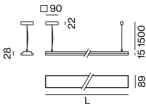
## Físico

|                  |
|------------------|
| cable 1500 mm    |
| longitud 1226 mm |
| ancho 89 mm      |
| altura 28 mm     |
| 3 kg             |

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

