

# HEX-O 1000

suspended single  
073-627153XP

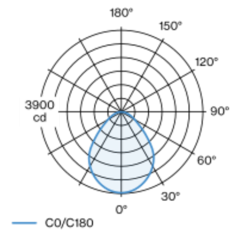


|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |

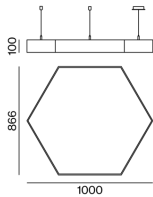


Cuerpo de lámpara hexagonal de perfil de aluminio; soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en colores especiales; suspendido con cable de 1500 mm (3 cables); altura regulable sin herramientas; incl. cable de alimentación (blanco); aptos para el montaje individual; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; luminancia idéntica en todos los tamaños; UGR  $\leq 19$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$ ; CRI  $\geq 80$ ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; baldaquin con 2 orificios para cables y terminal de inserción para cableado pasante; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

|                    |
|--------------------|
| Techo , Suspendido |
| colores especiales |
| IP20               |
| 7860 lm            |

### LED

|                                       |
|---------------------------------------|
| 3000 K                                |
| IRC $\geq 80$                         |
| L90 / 50000 h                         |
| MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$ |
| MR 0.54                               |
| MDER 0.49                             |

### Óptico

|   |
|---|
| Microprismatic  |
| microprismatic  |
| UGR $\leq 19$ , $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>                         |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>                           |

### Eléctrico

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| 220-240 V                     |
| sistema 68 W                  |
| sistema 116 lm/W <sup>2</sup> |
| CP1                           |
| 1 DALI Addr.                  |

### Físico

|                             |
|-----------------------------|
| Cable 1500 mm (mín. 500 mm) |
| longitud 1000 mm            |
| ancho 866 mm                |
| altura 100 mm               |
| 17 kg                       |

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

