

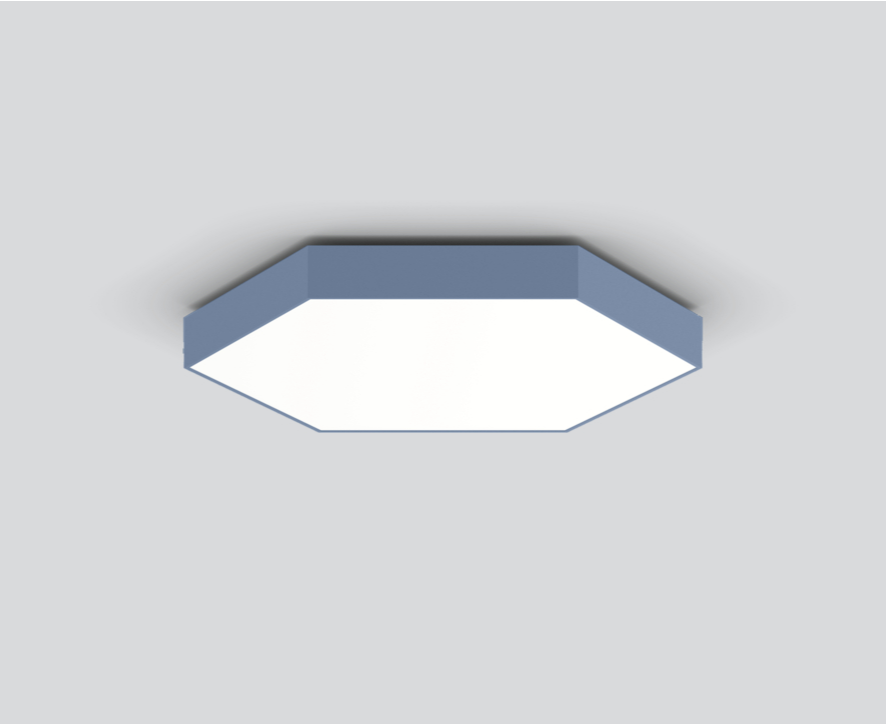
# HEX-O 1000

ceiling

073-617153XP

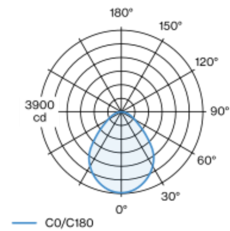


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

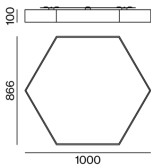


Cuerpo de lámpara hexagonal de perfil de aluminio; soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en colores especiales; apropiado para montaje en techo; sistema de montaje rápido sin herramientas; aptos para el montaje individual o en grupo; puede combinarse con todas las luminarias de suspensión HEX-O y TRIG-O y elementos acústicos; 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; lámpara 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   Superficie	
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   1 DALI Addr.	
CP1   220-240 V	
sistema 68 W	
sistema 116 lm/W <sup>2</sup>	
longitud mínima de cable en la instalación: 0,5 m	

### Físico

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

