

# HEX-O 1000

suspended group  
073-637163XP



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

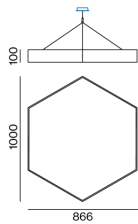


Cuerpo de lámpara hexagonal de perfil de aluminio; soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en colores especiales; suspendido con cable de 1500 mm (1 cable); altura regulable sin herramientas; baldaquino con 2 aberturas para cables y terminal de conexión para el cableado, incluyendo una línea de alimentación disponible como accesorio; aptos para el montaje en grupo; carril incluido en la parte trasera para la orientación de los cuerpos; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$ ; CRI  $\geq 80$ ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; el accesorio se menciona por separado; 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
8320 lm

### LED

4000 K
IRC $\geq 80$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$
MR 0.72
MDER 0.66

### Óptico

Microprismatic
microprismatic
$UGR \leq 19, \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
$P_{stLM} \leq 1.0^1$
$SVM \leq 0.4^1$

### Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 68 W
sistema 122 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

