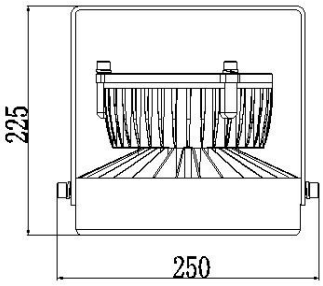
Proyector LED de Alta Potencia

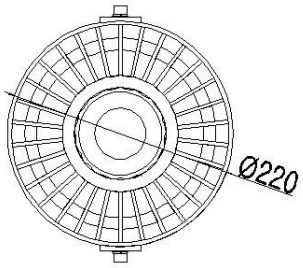
Modelo: MT02-40W-24

※ Rango de Aplicaciones ※

Aplicación en arquitectura, paisajes, publicidad, estadios, aire libre, iluminación de emergencia, altos postes como también iluminación de propósitos especiales.

※ Imagen del Producto ※



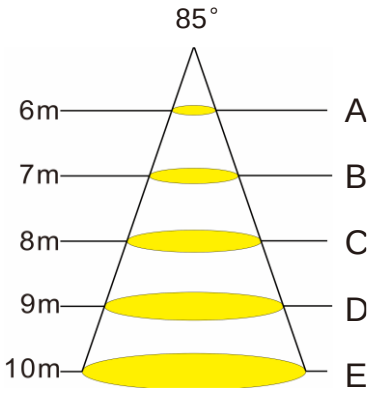


※ Aplicaciones ※

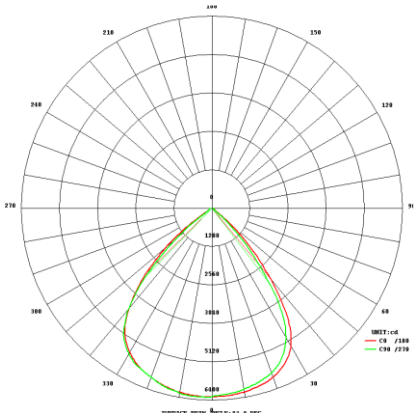
Dirección: Benedicto XV 139, Estación Central, Santiago, Chile
Tel: 227763423 / 227642136
Web: www.himelco.cl *E-mail: ventas@himelco.cl*

※ Rendimiento Óptico※

Línea Isolux

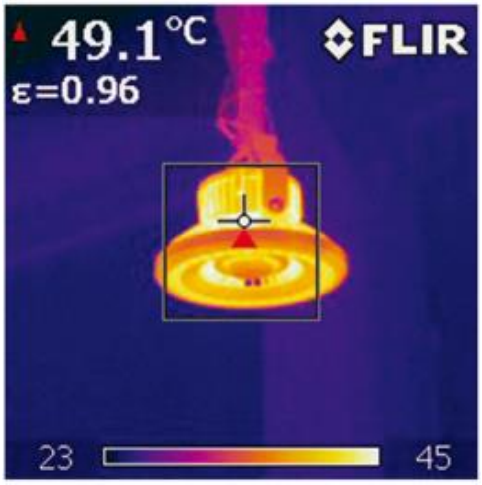


Curva de Distribución



Potencia	*A (lx)*	*B (lx)*	*C (lx)*	*D (lx)*	*E (lx)*
40W	*58.92*	*45.84*	*37.68*	*31.56*	*27.6*

※ Gestión Térmica ※



Diseño de disipación de calor:

Diseño único redondeado el cual permite la circulación del aire automáticamente generado, a través de aletas de refrigeración. El aire caliente sube mientras que el aire frio baja, de esta manera el chip LED siempre trabaja bajo buenas condiciones de temperatura y los problemas de depreciación de luz pueden ser controlados. Esta clase de diseño es de nuestra patente de invención local y extranjera, siendo el método más efectivo apuntado al decaimiento lumínico en la actualidad.

Dirección: Benedicto XV 139, Estación Central, Santiago, Chile
Tel: 227763423 / 227642136
Web: www.himelco.cl ***E-mail: ventas@himelco.cl***

※ Parámetros Técnicos ※

Modelo	MT02-40W-24
Consumo del LED	40W
Consumo del Sistema	44W
Voltaje de Entrada	24VDC
Ambiente de trabajo	Temperatura de Trabajo： -40°C ～ +60°C; Trabajo en Humedad： 0～100%
Temperatura promedio en 24 horas	≤35°C
Temperatura de superficie más alta	≤60°C
Temperatura de la unión (TJ)	＜70°C
Eficacia luminosa (Lm/W)	≥100Lm/W
Flujo Inicial (Lm)	4000Lm/W
Rendimiento (%)	≥90%
Temperatura de Color	3000K～7000K
Índice de reproducción cromática	Ra＞75
Vida Útil del LED	＞50000 h
Grado de Protección	IP67
Transmisión de la luz por el lente	≥90%
Angulo del Haz	90°～ 160°
Peso Neto	3.3 Kg
Peso Bruto	3.9 Kg
Tamaño del embalaje (LxWxH)	31×31×26 cm

Dirección: Benedicto XV 139, Estación Central, Santiago, Chile
Tel: 227763423 / 227642136
Web: www.himelco.cl E-mail: ventas@himelco.cl