

Cilo Food

PROYECTOR



<19



2700
3000
4000



Alimentación



CRI >90



50.000 h



IP 20



Clase I



Carril trifásico



Interior

Proyector

Proyector orientable de instalación a carril trifásico específico para alimentación. Fuente de luz LED con espectro luminoso específico para la correcta iluminación de los diferentes alimentos. Se genera una reproducción cromática adecuada combinada con la tonalidad necesaria para cada producto a iluminar.

Aplicaciones y espectros:

- **Panadería:** CCT de 2700K, CRI>97, para una correcta reproducción cromática de los tonos del pan recién hecho o dorados.
- **Vinos:** CCT de 3000K, CRI>97 tonalidad cálida, orientado a la iluminación del color del vino y las maderas.
- **Pescado:** CCT de 4000K, CRI>97, tonalidad neutra para la correcta adaptación de la luz a la diversidad de tonalidades del pescado azul y blanco.
- **Embutido:** Espectro con alto componente rojo, orientado a los tonos de embutidos sin veta blanca.
- **Carne roja:** Espectro con alto componente cálido y un aporte tonalidad azul en el espectro, para resaltar los colores rojos respetando la veta blanca.

Aplicaciones recomendadas

- Grandes superficies
- Restauración
- Hostelería
- Supermercados



Cilo Food PROYECTOR

Ventajas

Elevada personalización



Su alta personalización permite adaptarse a cualquier requerimiento. Desde el color o ángulo de apertura, hasta la tija redonda/cuadrada. Se puede fabricar con aro largo.

Excelente evacuación de calor



Cuerpo fabricado en fundición de aluminio, con altas prestaciones de disipación que proporciona una excelente evacuación del calor.

Óptica y led de alta calidad



Gracias a su CRI>90 y su cuidada óptica, se consigue una excelente reproducción de color e iluminación de acento.

Led Alimentación



Diferentes tonalidades para la iluminación adecuada de cada producto.

Cilo Food

PROYECTOR



Referencias

Referencia estándar	Potencia máxima* (W)	Temperatura de color (K)	Flujo luminoso** (lm)
21CIL90C-30AL9727	30	2700	2700
21CIL90C-30AL9730		3000	2765
21CIL90C-30AL9740		4000	2850
21CIL90C-30AL97 CA		CARNE	1550
21CIL90C-30AL97EM		EMBUTIDO	1150

Notas

*La potencia se puede reducir mediante el potenciómetro

**Flujo lumínico para proyector en color negro. En color blanco aumenta un 10%.

Cilo Food

PROYECTOR

Características Mecánicas

Cuerpo	Aluminio
Color	Negro / Blanco / Gris
Acabado	Texturizado
Disipador	Aluminio facetado
Reflector	Aluminio
Tija	Redonda / Cuadrada
Índice de protección IP	20
Índice de protección IK	07
Instalación	Carril Trifásico

Características Lumínicas

Tipo de LED	COB
Temperatura de color	2700K / 3000K / 4000K / CA / EM
CRI	>90 (>97 opcional)
Vida útil	>50.000 h
Eficacia del sistema	Hasta 95 lm/w
Temperatura de operación	-20°C a +40°C
Distribución de luz	Directa simétrica

Características Eléctricas

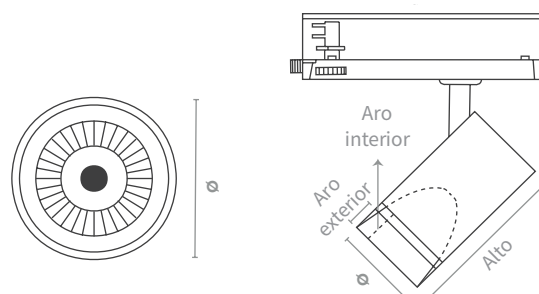
Tensión de alimentación	220-240 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Factor de potencia	>0,9
Clase de aislamiento	Clase I
Driver	Interno

Regulación y Control

On/off
DALI

Dimensiones

Referencias	Ancho (mm)	Largo (mm)	Alto (mm)	Peso (kg)
21CIL90	90	135	4(a) 26(b)	850



Fotometrías

