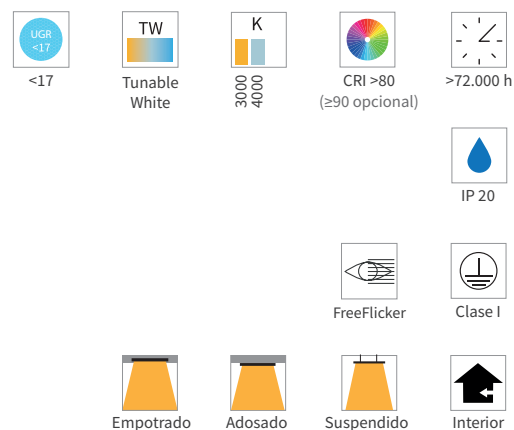
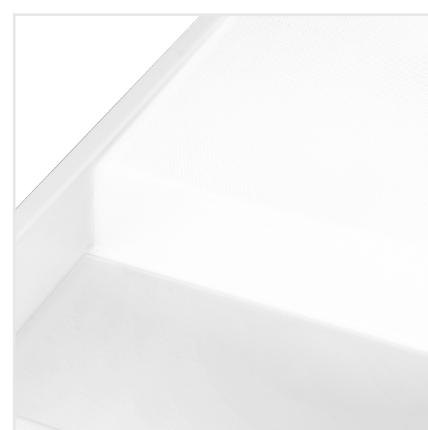


Meseta PANTALLA



Iluminación eficiente e innovadora.

Luminaria con una emisión lumínica más extensa que las luminarias convencionales debido a su estudiado diseño óptico, gracias al cual, la luz no sólo se emite a lo largo del plano horizontal paralelo al techo, sino también a lo largo de los laterales de la óptica, perpendiculares al techo, lo que maximiza la apertura del haz de luz manteniendo un reducido índice de deslumbramiento y una excelente uniformidad, aspectos fundamentales para el confort y bienestar.



Aplicaciones recomendadas

- Centros de enseñanza
- Oficinas



Meseta PANTALLA

Ventajas

Iluminación uniforme



Componente óptico de PMMA diseñado en forma de “U” para maximizar la salida de luz y en consecuencia la uniformidad.

Microestructura óptica



Su diseño consta de una microestructura óptica que permite mantener un índice de deslumbramiento por debajo de 17, lo que asegura un alto confort visual.

Ciclo circadiano



Posibilidad de incorporar fuentes de luz que reproduzcan el espectro de luz natural para aplicaciones HCL, cambiando la tonalidad de la luz a lo largo del día.

Referencias

Referencia estándar	Potencia máxima* (W)	Temperatura de color (K)	Flujo luminoso** (lm)
71MES66-0338XX	30	3000	3442
		4000	3550

Notas

*Potencia máxima del modelo, ajustable a las necesidades del proyecto.

**Existe una tolerancia del +/- 7,5% en los valores de los flujos lumínicos indicados.

Los dos últimos dígitos XX indican la temperatura de color del producto (ej.: T40 = 4000K)

Meseta PANTALLA

Características Mecánicas

Cuerpo	Chapa de acero termoesmaltada
Color	Blanco
Acabado	Semimate
Óptica	PMMA microprismática
Reflector	Ultrablanco
Índice de protección IP	20
Instalación	Empotrado / Adosado* / Suspendido*

Características Lumínicas

Tipo de LED	SMD 2835
Temperatura de color	3000K / 4000K
CRI	>80 (≥90 opcional)
Vida útil (L80B10)	>72.000 h
Eficacia del sistema	Hasta 118 lm/W
Temperatura de operación	-20°C a +40°C
Distribución de luz	Directa simétrica
Elipse de MacAdam	<3
UGR	<17

Características Eléctricas

Tensión de alimentación	220-240 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Factor de potencia	>0,95
Clase de aislamiento	Clase I
Driver	Interno

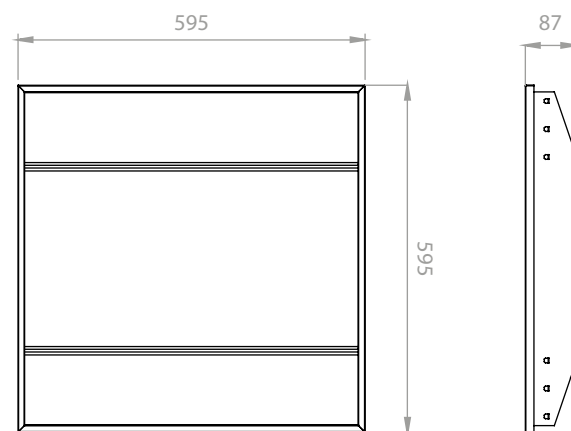
Regulación y Control

On - off
DALI

Notas
*Necesidad de accesorios.

Dimensiones

Referencias	Ancho (mm)	Largo (mm)	Alto (mm)	Peso (kg)
71MES66	595	595	87	5,3



Fotometrías

