Código: 153533-00





Gracias a la experiencia y la calidad de Disano, uno de los productos líderes en su campo, las luminarias de techo Minicomfort, se convierte en LED: las características básicas son las que han garantizado su éxito a lo largo de los años, y ahora pueden beneficiarse de las principales ventajas de la tecnología LED para la iluminación, las características básicas son las que han garantizado su éxito a lo largo de los años, y ahora pueden beneficiarse de las principales ventajas de la tecnología LED para la iluminación, como la calidad de la luz, el ahorro de energía y la mayor vida útil. Estas características sólo pueden aplicarse a luminarias de un alto nivel de diseño y construcción.

Minicomfort LED es la luminaria ideal para oficinas, centros sanitarios y, en general, para todos los entornos que requieran una iluminación controlada con ópticas dark light y que deban cumplir la normativa vigente en materia de deslumbramiento.

Minicomfort se inserta fácilmente en el platón, gracias también a los accesorios diseñados para simplificar la instalación. La forma garantiza una distribución uniforme de la luz: los LEDs blancos (4000K) generan una iluminación de alta calidad que garantiza el máximo confort visual y una perfecta reproducción cromática (CRI<80).

Comparando estas luminarias con las más populares del

Comparando estas luminarias con las más populares del mercado con lámparas fluorescentes T8, el ahorro de energía es más que evidente: más del 40% en comparación con los plafones de 4x18 W con óptica laminar. El ahorro es aún más significativo si se tiene en cuenta la larga vida de los LEDs y la ausencia de mantenimiento tras la instalación.

Además de las ventajas prácticas, no hay que subestimar el excelente resultado estético: equipadas con una conexión rápida, la instalación de estas luminarias hace innecesaria su apertura.

Una solución sencilla e innovadora para la tecnología de iluminación interior más avanzada.



		INFORMACION GENERAL
Artículo	841 - Minicomfort LED R - UGR<16	
Código	153533-00	
		DIMENSIONES Y PESO
Longitud (mm)	1196 mm	
Anchura (mm)	294 mm	
Altura (mm)	60 mm	
Peso (Kg)	2.906 kg	
		INSTALACIÓN
Dimensiones de empotrado	1190 mm	

1180 mm

280 mm

Longitud (mm)

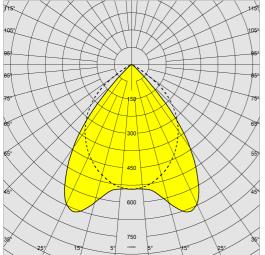
Anchura (mm)

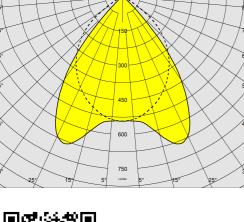
Dimensiones de empotrado

		CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES
Tipo de tensión	AC	
Tensión Mín. (V)	220 V	
Tensión Máx. (V)	240 V	
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz	
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz	
Frecuencia (Hz)	50 Hz	
Sigla cableado	CLD	
Factor de potencia	≥0.95	
Clase de aislamiento	Clase I	
Control y Regulación	Ninguno	



Código: 153533-00





Fuente de luz	LED	
CRI	≥80	
Flujo luminoso (salida) (lm)	4093 lm	
Potencia absorbida (total) (W)	37 W	
ССТ	4000 K	
Eficiencia luminosa (lm/W)	111 lm/W	
Factor de deslumbramiento UGR (EN 12464-1) (coeficiente de reflexión: techo 0,7 - paredes 0,5)	UGR<16, según la norma EN 12464.	
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.	
Mantenimiento del flujo luminoso LED	80000 hr, L 70, B 20	

**DATOS FOTOMÉTRICOS** 

# CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS Resistencia mecánica al IK07 impacto (IK) ΙP 20





**MATERIALES Y COLORES** Código: 153533-00 Cuerpo en chapa de acero galvanizado. dark light de alvéolos de doble parábola, de aluminio especular 99,99, Óptica antirreflectante y antideslumbrante con tratamiento PVD. prebarnizado al horno con resina de poliéster, estabilizado a los rayos Barnizado UV, después de un tratamiento de fosfatación. Color Blanco 294 con película protectora del plafón y del laminar. Equipamiento se suministra sin soportes: para la instalación sin apoyo, utilice los 60 soportes acc. 326. 1196 **NORMAS Y CUMPLIMIENTO** Clase de seguridad fotobio-RG0 lógica Marcados y pruebas CE, ENEC Normas de referencia EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529 **DESCARGAR** Etiqueta Energética **MONTAJES EQUIPOS** InstruccionesMontaje miniconf.pdf - cableado DIMM y multisensor integrado, subcódigo -0092 (1-10V). - cableado de emergencia con alimentación centralizada CLD-EC DIBUJOS Bajo pedido (subcódigo -0050) - CLD-D (PUSH) (subcódigo -0045) BIM 841 Minicomfort LED R - UGR16 -20200528.zip **GARANTÍA** EsquemasTécnicos 841r.dxf

5 yr

Garantía posventa





Código: 153533-00



320 Cordel



326 Soporte

