

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT CH PLUG

FLOOR STANDING HOME OFFICE | Luminarias de pie para aplicaciones de oficina en casa



Áreas de aplicación

- Oficinas en casa

Beneficios del producto

- Diseño funcional SCALE de LEDVANCE
- High light uniformity and low glare light thanks to diffuser
- Bajo consumo
- Fácil de montar
- Plug-and-Play gracias al enchufe EU o CH
- 5 años de garantía

Características del producto

- Carcasa de aluminio
- Luminarias independientes con emisión de luz directa (25 %) e indirecta (75 %)
- Luz directa/indirecta controlada en conjunto
- Vida útil (L70/B50): 60.000 h (a 25 °C)



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	43,00 W	
Tensión nominal	220240 V	
Frecuencia de red	5060 Hz	
Corriente nominal	55,000 mA	
Corriente de encendido IP	49 A	
T. corriente entrante T _{h50}	304 µs	
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	28	
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	30	
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	46	
Factor de potencia	0,95	
Distorsión armónica total	< 20 %	
Clase de protección	1	
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver	

Datos fotométricos

Flujo luminoso	5600 lm ¹⁾	
Eficacia luminosa	130 lm/W	
Temperatura de color	4000 K	
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro	
Índice de reproducción cromática Ra	≥80	
Desviación estándar de ajuste de color	< 3 sdcm	
Libre de flickering	Sí	
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1	
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG1	
Ángulo de radiación	60 ° x 35 °	
UGR longitudinal	≤ 23	

¹⁾ Flujo luminoso directo 1850 lm / Flujo luminoso indirecto 3750 lm

DIMENSIONES Y PESO

Largo	830,00 mm
Ancho	400,00 mm
Alto	1950,00 mm
Peso del producto	19200,00 g

Longitud del cable 1500 mm

FLOOR STAND 58W

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco	
Color de carcasa	Blanco	
Material del cuerpo	Aluminum	
Material cobertura	Polycarbonate (PC)	
Material de la superficie emisora de luz	Policarbonato (PC)	
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C	
Contenido mercurio	0.0 mg	

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	0+35 °C	
Tipo de conexión	Enchufe tipo J (CH)	
Tipo de protección	IP20	
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK03	
Regulable	Sí	
Type of dimming [GMS]	Push-DIM	
Tipo de montaje	Standing	
Ubicación de montaje	Suelo	
Entorno de aplicación	Indoor	
Ajustable	No	
Con fuente de luz	Sí	
Fuente de luz reemplazable	No	

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	60000 h ¹⁾
Duración L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Vida útil estimada de L80/B50 a 25°C	50000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Número de ciclos de encendidos	50000

1) t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

EQUIPO DE CONTROL

Flujo de corriente	1050 mA
ECE - Flujos de corrientes de rizado	< 5 %

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE
Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento		
POF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	UI Floor Home Office		
POF	Información legal	LS Insert Floor Home Office		
PDF	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG		
POF	Declaraciones de conformidad	CE Declaration FLOOR HOME OFFICE 43W		
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento		
	, voluvee leteriourees y para diestre de liairii laterio	Nomble del decumente		
	Archivo IES (IES)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT CH		
	Archivo LDT (Eulumdat)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT CH		
	Archivo ULD (DIALux)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT		
	Archivo ROLF (RELUX)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840		
	Archivos CAD/BIM	Nombre del documento		
	CAD STEP 3D	FLOOR HOME OFFICE		

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075612792	Embalaje de envío 1	1,180 mm x 430 mm x 277 mm	21512.00 g	140.55 dm ³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

Referencias / Enlaces

- Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.