

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT EU 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	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	55 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	I
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 sdc _m
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-
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 C (UE)
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
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	UI Floor Home Office
	Información legal	LS Insert Floor Home Office
	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declaraciones de conformidad	CE Declaration FLOOR HOME OFFICE 43W
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	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
4058075554191	Embalaje de envío 1	1,180 mm x 430 mm x 277 mm	21512.00 g	140.55 dm³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima 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 envío.

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.