

# FICHA TÉCNICA DA FAMÍLIA Sun@Home Office Light

Iluminação para escritório com Tecnologia Human Centric Lighting



## Áreas de Aplicação

- Aplicações de interior
- Cozinhas, salas de estar, quartos de crianças ou home offices

## Vantagens do Produto

- Permite maior concentração e eficiência
- Melhorar o nível geral de actividade e a vigilância diurna
- Melhorar o ritmo e intensidade do sono
- Melhora a percepção ótica
- Permite um melhor nível de segurança no ar limpo, eliminando germes residenciais e odores
- Distribuição de luz homogénea
- Instalação simples e rápida

## Características do Produto

- Temperatura de cor ajustável através do Branco Dinâmico: 2.200...5.000 K
- Controlo por App LEDVANCE SMART+ WiFi (mínimo Android™ 4.4 ou iOS 10.0)
- Controlável por controlo de voz disponível: Google Assistant ou Amazon Alexa
- Dimerizável
- LEDs Fullspectrum SunLike inovadores com CRI95
- LEDs SunLike com Luz Azul reduzida no espectro LED
- Tecnologia inovadora de revestimento de luminárias que combate os germes e odores domésticos
- Característica de biorritmo automatizado



## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Descrição do Produto	Potência nominal	Tensão nominal	Frequência da rede	Corrente nominal	Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A
SUN@Home Monitor clip lamp	2,50 W	5 V	50...60 Hz	500,000 mA	-
SUN@Home PANAN Desk	15,00 W	220...240 V	50...60 Hz	76,000 mA	115
SUN@Home PANAN Floor	41,00 W	220...240 V	50...60 Hz	168,000 mA	39

Descrição do Produto	Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	Grau de proteção
SUN@Home Monitor clip lamp	-	-	III
SUN@Home PANAN Desk	144	231	II
SUN@Home PANAN Floor	49	78	II

## Dados Fotométricos

Descrição do Produto	Fluxo luminoso	Rendimento luminoso	Temperatura de cor	Tonalidade (designação)	Índice de reprodução de cor Ra
SUN@Home Monitor clip lamp	35 lm	17 lm/W	2200...5000 K	Branco Dinâmico	> 95
SUN@Home PANAN Desk	600 lm	60 lm/W	2200...5000 K	Branco Dinâmico	> 95
SUN@Home PANAN Floor	2000 lm	60 lm/W	2200...5000 K	Branco Dinâmico	> 95

Descrição do Produto	Desvio padrão de combinação de cores	Grupo segurança fotobiológica co EN62778	Grupo segurança fotobiológica co EN62471	Ângulo de abertura
SUN@Home Monitor clip lamp	< 6 sdcM	RG0	RG0	110 °
SUN@Home PANAN Desk	< 6 sdcM	RG0	RG0	120 °
SUN@Home PANAN Floor	< 6 sdcM	RG0	RG0	120 °

## DIMENSÕES &amp; PESO

Descrição do Produto	Comprimento	Largura	Altura	Peso do produto	Comprimento do cabo
SUN@Home Monitor clip lamp	450.00 mm	44.00 mm	95.50 mm	398,00 g	1500 mm
SUN@Home PANAN Desk	220.00 mm	220.00 mm	700.00 mm	2000,00 g	1800 mm
SUN@Home PANAN Floor	400.00 mm	400.00 mm	1800.00 mm	14000,00 g	1860 mm

Descrição do Produto
SUN@Home Monitor clip lamp
SUN@Home PANAN Desk
SUN@Home PANAN Floor



## MATERIAIS &amp; CORES

Descrição do Produto	Cor do produto	Cor do corpo	Material do corpo	Material do difusor	Quantidade de mercúrio
SUN@Home Monitor clip lamp	Preto	Preto	Plastic	Polycarbonate (PC)	0.0 mg
SUN@Home PANAN Desk	Branco	Branco	Metal	Polycarbonate (PC)	0.0 mg
SUN@Home PANAN Floor	Branco	Branco	Metal	Polycarbonate (PC)	0.0 mg

## APLICAÇÃO &amp; INSTALAÇÃO

Descrição do Produto	Temperatura ambiente	Temperatura de armazenagem	Tipo de ligação	Tipo de protecção	Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])
SUN@Home Monitor clip lamp	-20...+40 °C	-20...+80 °C	USB	IP20	IK03
SUN@Home PANAN Desk	-20...+40 °C	-20...+80 °C	Tomada tipo C (EU)	IP20	IK03
SUN@Home PANAN Floor	-20...+40 °C	-20...+80 °C	Tomada tipo C (EU)	IP20	IK03

Descrição do Produto	Dimmable	Type of dimming [GMS]	Tipo de montagem	Local de montagem	Application environment
SUN@Home Monitor clip lamp	Yes	WiFi	Surface	Computer Monitor	IndoorIndoor
SUN@Home PANAN Desk	Yes	WiFi	Standing	Mesa	IndoorIndoor
SUN@Home PANAN Floor	Yes	WiFi	Standing	Chão	IndoorIndoor

Descrição do Produto	Módulos LED substituíveis
SUN@Home Monitor clip lamp	Não substituível
SUN@Home PANAN Desk	Não substituível
SUN@Home PANAN Floor	Não substituível

## Vida Útil

Descrição do Produto	Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	Número de ciclos de Liga e Desliga
SUN@Home Monitor clip lamp	30000 h	15000
SUN@Home PANAN Desk	30000 h	15000
SUN@Home PANAN Floor	30000 h	15000

## ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Descrição do Produto	Luminous flux in maintained operation mode
SUN@Home Monitor clip lamp	-
SUN@Home PANAN Desk	-
SUN@Home PANAN Floor	-

## CERTIFICADOS &amp; NORMAS

Descrição do Produto	Normas
SUN@Home Monitor clip lamp	CE / UKCA
SUN@Home PANAN Desk	CE
SUN@Home PANAN Floor	CE

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

- O controlo por app ou por voz necessita de sistema compatível com Smart home
- Para controlo por App LEDVANCE SMART + WiFi, é necessário smartphone ou Tablet PC
- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

## CONSELHOS DE APLICAÇÃO

Para mais informação sobre aplicações e gráficos consulte a ficha técnica do produto.






## APOIO TÉCNICO E COMERCIAL

Apoio Técnico e Comercial em [www.ledvance.pt](http://www.ledvance.pt)

## INFORMAÇÃO ESPECÍFICA DO PAÍS

Descrição do Produto	Código do Produto	Código METEL	Número SEG	Número STK	Org UK
SUN@Home Monitor clip lamp	4058075575912	-	-	-	-
SUN@Home PANAN Desk	4058075575875	-	-	-	-
SUN@Home PANAN Floor	4058075575899	-	-	-	-

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Declarations of conformity
	Packaging insert
	User instruction
	Declarations of conformity

## DOWNLOADS



Packaging insert



User instruction



Declarations of conformity



Packaging insert

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075575912	Folding box 1	57 mm x 107 mm x 463 mm	579.00 g	2.82 dm <sup>3</sup>
4058075575875	Folding box 1	112 mm x 252 mm x 653 mm	1638.00 g	18.43 dm <sup>3</sup>
4058075575899	Folding box 1	450 mm x 440 mm x 740 mm	11521.00 g	146.52 dm <sup>3</sup>

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

## AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.