

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO FLOOR HOME OFFICE 43W 830 WT EU PLUG

FLOOR STANDING HOME OFFICE | Piantane per applicazioni home office



#### Aree di applicazione

- Studio/ufficio

## Vantaggi del prodotto

- Design funzionale SCALE di LEDVANCE
- Luce estremamente uniforme e non abbagliante grazie al diffusore
- Risparmio di energia
- Facile da installare
- Plug-and-Play grazie alla spina UE o CH
- 5 anni di garanzia

#### Caratteristiche del prodotto

- Alloggiamento in alluminio
- Apparecchi stand alone con emissione luminosa diretta (25 %) e indiretta (75 %)
- Luce diretta / indiretta controllata insieme
- Durata (L70/B50): 60.000 ore (a 25 °C)



**PLUG** 

## **DATI TECNICI**

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	43,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	55 mA
Corrente di innesco	49 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	304 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	28
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	30
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	46
Fattore di potenza λ	0,95
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	1
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	5400 lm <sup>1)</sup>	
Efficienza luminosa	126 lm/W	
Temperatura di colore	3000 K	
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo	
Indice di resa cromatica Ra	≥80	
Standard Deviation of Color Matching	< 3 sdcm	
Nessuno sfarfallio	Si	
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-	
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-	
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1	
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1	
Ampiezza fascio luminoso	60 ° x 35 °	
UGR longitudinal	≤ 23	

<sup>1)</sup> Flusso luminoso diretto 1800 lm / Flusso luminoso indiretto 3600 lm

# **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza	830,00 mm
Larghezza	400,00 mm

Altezza	1950,00 mm
Peso prodotto	19100,00 g
Lunghezza del cavo	1500 mm

# FLOOR STAND 58W

## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

# APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	0+35 °C
Tipo di collegamento	Presa tipo C (EU)
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	Push-DIM
Montaggio tipo	Standing
Posizione di montaggio	Pavimento
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Orientabile	No
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	60000 h <sup>1)</sup>	
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>	
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	50000 h	
Durata L90/B10 @ 25 °C	35000 h	

Numero cicli accensione / spegnimento	50000
---------------------------------------	-------

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## **ALIMENTATORE**

Corrente di uscita	1050 mA
ECG - Tensione di uscita	< 5 %

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

# ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|--|

## **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento
POF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	UI Floor Home Office
POF	Informazioni legali	LS Insert Floor Home Office
POF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration FLOOR HOME OFFICE 43W

Fotometrie e file di design	Nome del documento
File IES (IES)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT CH
File LDT (Eulumdat)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT CH
File ULD (DIALux)	FLOOR HOME OFFICE 43W 830 WT
File ROLF (RELUX)	FLOOR HOME OFFICE 43W 830

	CAD/BIM	Nome del documento
SPP .	CAD STEP 3D	FLOOR HOME OFFICE

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075549883	Cartone di spedizione 1	1,180 mm x 430 mm x 277 mm	21412.00 g	140.55 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

# Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

## **DISCLAIMER**

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.