SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT EU PLUG

FLOOR STANDING HOME OFFICE | Piantane per applicazioni home office

PERFOR-
MANCE
CLASS

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)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	43,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	55 mA
Corrente di innesco	49 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	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	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	5600 lm [1)]
Efficienza luminosa	130 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	< 3 sdcm
Nessuno sfarfallio	Sì
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

1) Flusso luminoso diretto 1850 lm / Flusso luminoso indiretto 3750 lm

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	830,00 mm
Larghezza	400,00 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Altezza	1950,00 mm
Peso prodotto	19200,00 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 [1)]
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h [1)]
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	50000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	35000 h

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Numero cicli accensione / spegnimento	50000

1) 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 %

SENSORE

Tipo di sensore	-

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	UI Floor Home Office
PDF	Informazioni legali	LS Insert Floor Home Office
PDF	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
IES	File IES (IES)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT CH
LDT	File LDT (Eulumdat)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT CH
ULD	File ULD (DIALux)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT
ROLF	File ROLF (RELUX)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

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

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075554191	Cartone di spedizione 1	1,180 mm x 430 mm x 277 mm	21512.00 g	140.55 dm^3

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.