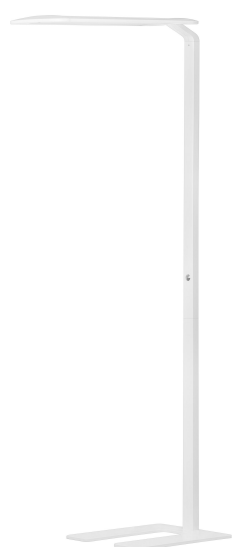


FICHE PRODUIT

FLOOR HOME OFFICE 43W 830 WT EU PLUG

FLOOR STANDING HOME OFFICE | Luminaire sur pieds pour une application en télétravail



Zones d'application

- Bureaux à domicile

Avantages du produit

- Design LEDVANCE SCALE fonctionnel
- Uniformité lumineuse élevée et sans éblouissement grâce au diffuseur
- Économie d'énergie
- Facile à installer
- Plug-and-Play grâce à une prise EU ou CH
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Corps en aluminium
- Luminaires autonomes avec émission lumineuse directe (25 %) et indirecte (75 %)
- Contrôle simultané de l'éclairage direct / indirect
- Durée de vie (L70) : 60000 h (à 25 °C)



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	43,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	55 mA
Courant d'appel	49 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	304 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	28
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	30
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	46
Facteur de puissance λ	0,95
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	5400 lm ¹⁾
Efficacité lumineuse	126 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 3 sdcn
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG1
Angle de rayonnement	60 ° x 35 °
UGR longitudinal	≤ 23

¹⁾ Flux lumineux direct 1800 lm / Flux lumineux indirect 3600 lm

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	830,00 mm
Largeur	400,00 mm

Hauteur	1950,00 mm
Poids du produit	19100,00 g
Longueur de câble	1500 mm

FLOOR STAND 58W

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	0...+35 °C
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	Push-DIM
Montage	Standing
Emplacement montage	Sol
Application	Indoor
Orientable	Non
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	60000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	35000 h

Nombre de cycles de commutation	50000
---------------------------------	-------

1) $t[h]$: L70 / B50 à 25 °C (T_a), $t[h]$: L80 / B10 à 25 °C (T_a), $t[h]$: L90 / B10 à 25 °C (T_a)

Alimentation

Courant de sortie	1050 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 5 %





CERTIFICATS ET NORMES





Normes	CE
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable


DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sources	-
-------------------	---

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	UI Floor Home Office
 Informations légales	LS Insert Floor Home Office
 Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Déclarations de conformité	CE Declaration FLOOR HOME OFFICE 43W

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 Fichier IES (IES)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT CH
 Fichier LDT (Eulumdat)	FLOOR HOME OFFICE 43W 840 WT CH
 Fichier ULD (DIALux)	FLOOR HOME OFFICE 43W 830 WT
 Fichier ROLF (RELUX)	FLOOR HOME OFFICE 43W 830

Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	CAO STEP 3D	FLOOR HOME OFFICE

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075549883	Carton de regroupement 1	1,180 mm x 430 mm x 277 mm	21412.00 g	140.55 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.