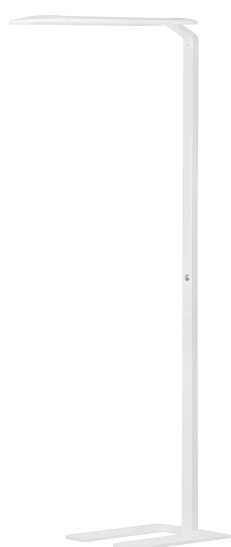


FICHE PRODUIT

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 sdcM |
| 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 | Aluminium |
| 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 |

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 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

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.