

LUMINAIRE À LED SUR PIED

Développement OEM by NEOLUX

Offrir un éclairage intelligent et fonctionnel à chaque poste de travail.

- ⊕ **Capteur de lumière du jour et détecteur de présence.**
Pose et intégration aisées dans les environnements Design & High-Tech.

Parmi les exemples d'utilisation :

- Espaces de bureaux ouverts (Open space)
- Bureaux individuels
- Zones d'accueil
- Bibliothèques et médiathèques



AVANTAGES

- ✓ Excellente qualité d'éclairage et parfaite homogénéité du flux lumineux.
- ✓ Pas d'effet d'éblouissement.
- ✓ Accessibilité aux utilisateurs : dispositif intelligent de commande intégré au mât à hauteur de travail.
- ✓ Esthétique générale adaptée à l'architecture et au design actuels.
- ✓ Existe en 2 versions : sur pied (peut être déplacé) et en colonne (fixe du sol au plafond).
- ✓ Très bonne rentabilité économique : maintenance inexistante, 50 000 heures de durée de vie estimée, très faible consommation



PLUS D'INFOS...

- Fonction «Touch and Dim» : contrôle personnel de la luminosité.
- A l'aide d'un variateur, possibilité de programmer une fonction de retard à l'extinction (de 1 à 30 minutes).
- Réglage de la sensibilité du détecteur de présence.
- Gestion de la commande de dispositifs intégrés au mât tels que : prise d'alimentation secteur, prise téléphone, connexion réseau Ethernet.
- Très faible consommation : 20 W.



▼ Un design très esthétique et High-Tech



▼ Un éclairage optimal au poste de travail individuel



▼ S'adapte à toute situation : amovible, s'intègre dans des espaces de bureaux ouverts

LUMINAIRE À LED SUR PIED

Offrir un éclairage intelligent et fonctionnel à chaque poste de travail.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conditions d'utilisation

- ▶ Température de fonctionnement - 40 °C à 50 °C
- ▶ Taux d'humidité 0 % à 60 %

Encombrement

- ▶ Longueur 608 mm
- ▶ Largeur 382 mm
- ▶ Profondeur _____
- ▶ Diamètre _____
- ▶ Hauteur 2,5 m

Masse

- ▶ Masse 30 kg

Matériaux / Finitions

- ▶ Matériau Aluminium
- ▶ Finition (colonne) Aluminium anodisé
- ▶ Enveloppe source lumineuse Peinture Epoxi grise

Caractéristiques électriques et connectique

- ▶ Puissance électrique consommée(*) 22 W
- ▶ Alimentation électrique 230 VAC 50/60 Hz
- ▶ Type de connecteur _____
- ▶ Câble fourni Oui
- ▶ Caractéristique du câble 3G1
- ▶ Longueur du câble fourni 1,5 m
- ▶ Alimentation intégrée dans le luminaire Oui

Installation

- ▶ Modèle sur pied Peut être déplacé librement
- ▶ Modèle en colonne Maintien à compression par vérin

Caractéristiques de la source LED

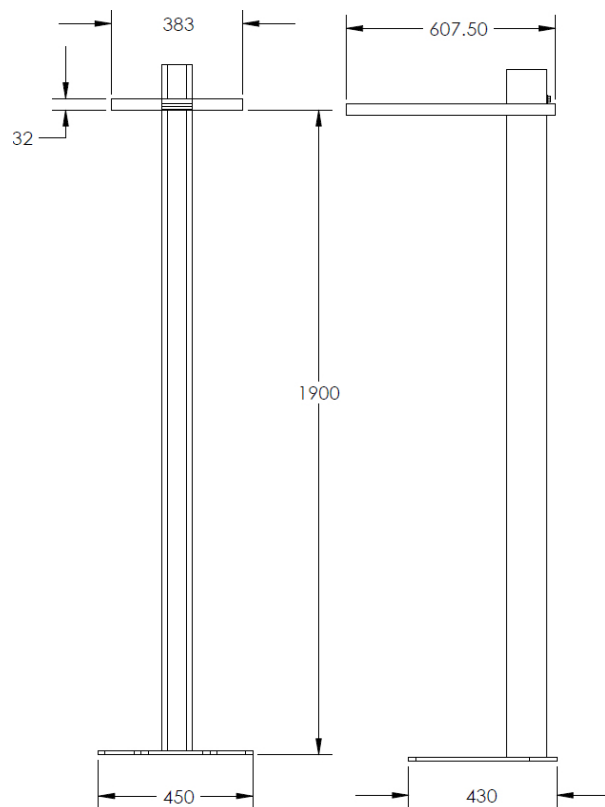
- ▶ Nombre de LED 364
- ▶ Type de LED CMS3528
- ▶ Puissance unitaire de la LED 0,06 W
- ▶ Couleurs disponibles _____

Caractéristiques optiques

- ▶ Température de couleur BF (6 500 K) / BN (4 000 K) / BC (3 000 K)
- ▶ Efficacité lumineuse moyenne 85 lm/W
- ▶ Flux lumineux(*) 1 900 lm
- ▶ Indice général de rendu des couleurs > 80
- ▶ Durée de vie estimée (70% du maintien du flux) 50 000 heures
- ▶ Éclairage lumineux(*) Distance 0,5 m | 1 m | 1,5 m
- ▶ pour le modèle 60 ° Valeur mesurée 1 000 lx | 600 lx | 250 lx

Garantie du produit

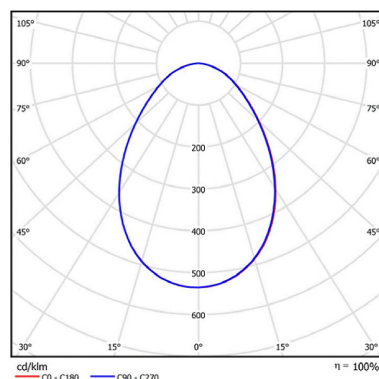
- ▶ Garantie 1 an



Dimensions



Installation rapide et sûre : colonne à vérin



Distribution en intensité lumineuse

Mesures des caractéristiques techniques réalisées en septembre 2011 dans le laboratoire de photométrie NEOLUX.

(*) Mesures avec tolérance ± 10%