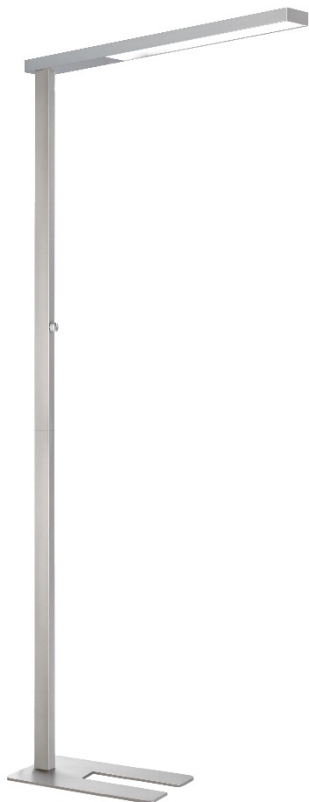
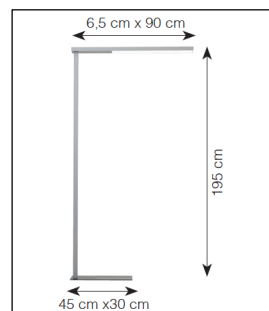
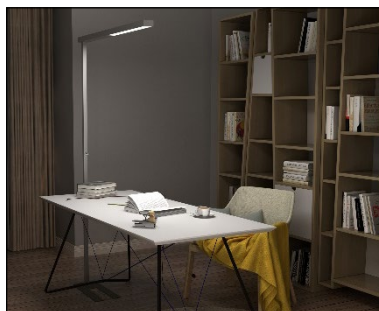
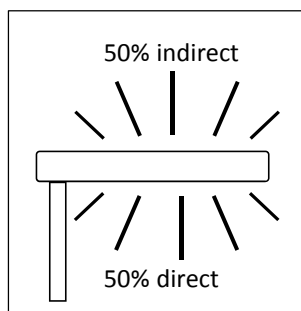




- **Facile d'utilisation:** son variateur d'intensité situé sur le mât vous permet de trouver l'éclairage le plus confortable pour lire, écrire et travailler.
 - **Lampadaire design moderne:** conçu à base d'aluminium recyclable, ses lignes aériennes et épurées permettent d'intégrer ce lampadaire dans les décors aussi bien classiques que modernes.
 - **Double effect:** éclairage direct 50% sans éblouissement et indirect 50% offre une répartition lumineuse optimale dans votre espace de travail.
 - **Équipé de LED de qualité (diodes électroluminescentes):** ce lampadaire émet une lumière non-scintillante et à rayonnement nul, aidant à réduire la fatigue oculaire. La faible consommation d'énergie aide à économiser l'énergie.
 - **Stabilité:** le socle découpé en tôle épaisse de 8 mm permet de positionner le lampadaire au plus près d'un piétement de bureau ou de table.
- Puissance nominale: ce luminaire contient des lampes LED intégrées d'une puissance de 58,8 W qui ne peuvent pas être remplacées
 - Durée de vie*: 40.000 heures
 - Eclairage de 835 Lux à 110 cm vers le bas et 320 Lux à 55 cm vers le haut
 - Température de couleur: 4000 K
 - Consommation d'énergie pondérée: 50 kWh/1000 h
 - Efficacité lumineuse** des diodes lumineuses: 128 lm/W
 - Efficacité énergétique: classe D (spectre A à G)
 - IRC: 83
 - Garantie: 2 ans
 - Hauteur : 195 cm
 - Tête: 6,5 cm x 97cm
 - Variateur sur mât, hauteur: 120 cm
 - Matériaux: socle et tête en acier de qualité supérieure avec finition peinture Epoxy/ mât en aluminium recyclable

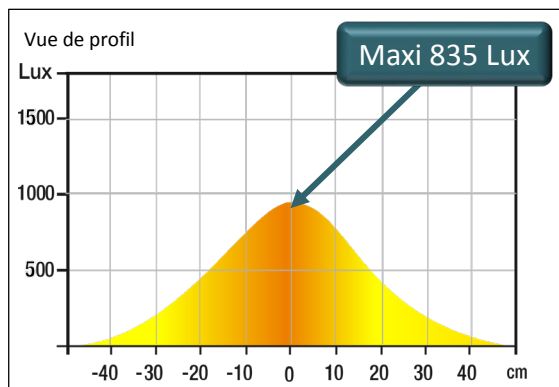
* Consommation moyenne: 1000 h/an

** Emission lumineuse de la source d'éclairage

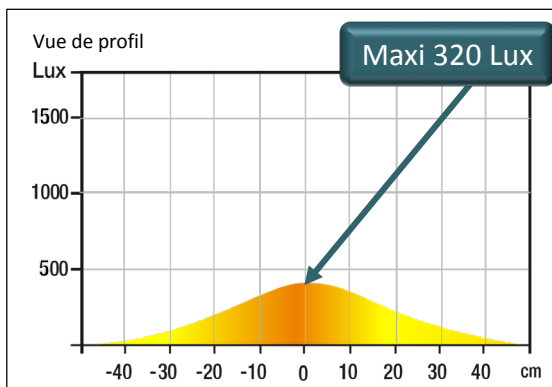


Informations techniques

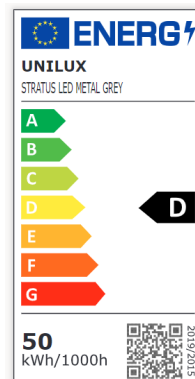
Mesure en Lux vers le bas à 110 cm de la source lumineuse:



Mesure en Lux vers le haut à 55 cm de la source lumineuse:



Classe énergétique:



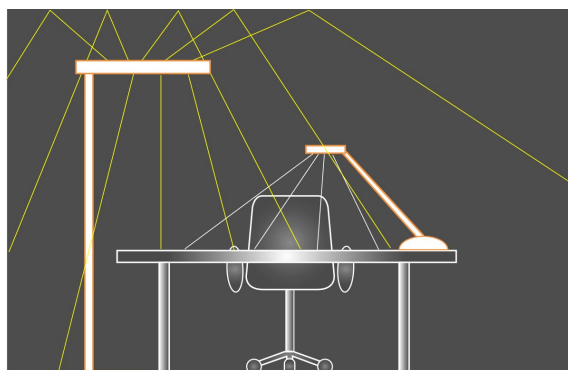
SAP no.	Coloris	Energie consommée kWh/1000 h	Lux à 110 cm (direct)	Lm/W	T° couleur	IRC	Durée de vie Source	Garantie	Poids Net	EAN code
400124564	Gris métal	50	835	128	4000K	83	40000h	2 ans	9,3 Kg	3595560029587

LES CONSEILS D'UNILUX

1- Lampadaire à éclairage direct et indirect: le complément idéal à la lampe pour un éclairage optimal sur votre bureau

Le bon éclairage active et motive, il stimule la concentration et la performance. Un mauvais éclairage de travail cause rapidement des problèmes de santé comme courbatures, maux de tête et fatigue des yeux étant donné que le corps essaye de compenser les conditions visuelles défavorables. Améliorer le résultat en adaptant l'éclairage aux besoins individuels sur le poste de travail. Plus la tâche visuelle est ardue, plus l'éclairage doit être élevé. 34% des bureaux atteignent le niveau d'éclairement de 500 Lux prescrit par la médecine du Travail.

Installer un lampadaire à éclairage direct et indirect sur votre poste de travail permet d'adapter selon l'activité (lecture, écriture, traitements de données,...) l'éclairage de manière individuelle, de limiter les éblouissements et de diminuer les zones de contrastes source de fatigue oculaire.



Eclairages recommandés selon la norme DIN EN 12464-1* pour le bureau

- **300 Lux:** déposer, copier, zones de circulation
- **500 Lux:** écriture, lecture, traitement de données
- **500 Lux:** à la réception et au guichet
- **750 Lux:** dessin technique

*DIN EN 12464-1 (DIN 5035-1): norme européenne qui détermine des exigences d'éclairement des postes de travail dans des lieux fermés, ceux-ci satisfaisant aux nécessités de confort et de performance visuels. La norme DIN EN 12464-1 a remplacé la norme DIN 5035-1.

2- Les avantages de la LED



Eclairage de qualité et performant



Durée de vie plus longue



Economie d'énergie



Achat eco-responsable



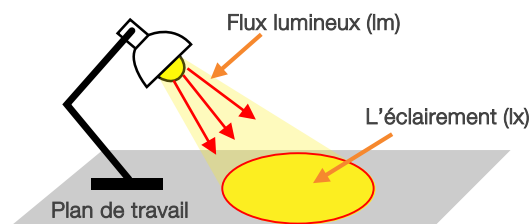
Sans danger pour la santé

3- Quelques définitions

L'éclairement lumineux (Lux)

correspond à une quantité de lumière reçue par une surface. Alors: $E = \frac{\Phi}{S}$

- Φ : Flux lumineux en lumen
- S : surface en m²



Le flux lumineux (lm)

se définit par la somme de tous les rayonnements émis par la lampe. Il est mesuré en Lumen, "lm" en abrégé. Il est défini à partir du flux énergétique (exprimé en watts) plus souvent nommé puissance rayonnée. Ce dernier est un flux d'énergie rayonnée:

$$\Phi = \frac{Q}{t}$$

où Q est l'énergie rayonnée, exprimée en joules (J) et t en secondes (s).

L'efficacité lumineuse (lm/W)

correspond à l'efficacité lumineuse de la lampe. Cette valeur est établie par le rapport entre le flux lumineux et la puissance consommée. Elle est mesurée en "lm/W". Plus l'efficacité lumineuse est élevée, plus la quantité de lumière est élevée par rapport à la puissance consommée. Cette donnée est fondamentale pour la préservation de l'environnement puisqu'elle permet de réduire la consommation énergétique pour une même quantité de lumière émise.