

# SUCCESS 80 CHROME

Produits  
sélectionnés par

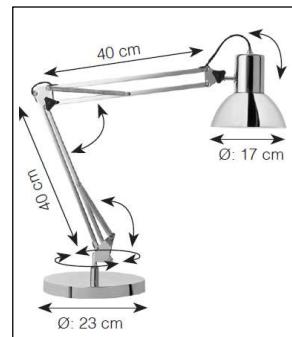


- Maniable** : grâce à son bras pivotant à double articulation, cette lampe est équipée de ressorts de compensation facilitant son orientation en tous sens.
- Design haut de gamme** : son design universel et intemporel séduit depuis des décennies grâce à sa finition chromée de qualité.
- Protégez vos yeux** : cette lampe de bureau LED vous fournit un éclairage de qualité et confortable car elle est sans scintillement et sans effet de trainé pour la lecture, le travail et la concentration. Il est agréable pour les yeux et diminue ainsi les effets de fatigue.
- Stabilité** : son socle lesté, assure une parfaite stabilité de la lampe sur votre bureau.
- Polyvalente** : la lampe est livrée avec son socle et sa pince (écartement maxi 5 cm) et s'adapte ainsi à tout type de support.
- Interrupteur facile d'accès** sur la tête.

- Garantie : 3 ans
- Livrée avec ampoule E27 11W
- Hauteur maxi : 55 cm / hauteur mini : 15 cm
- Matériaux : socle, bras et tête en acier peint époxy et aluminium recyclable

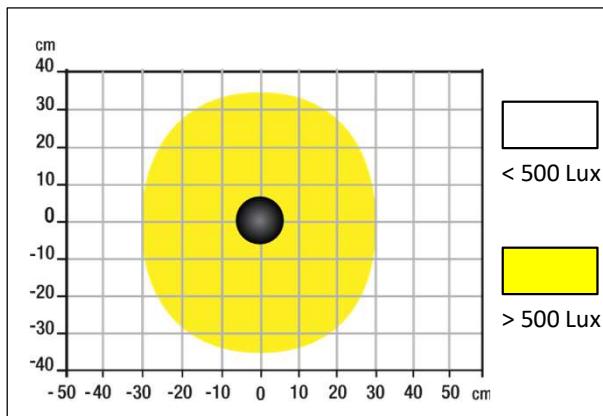


Source lumineuse remplaçable (LED uniquement) par l'utilisateur final

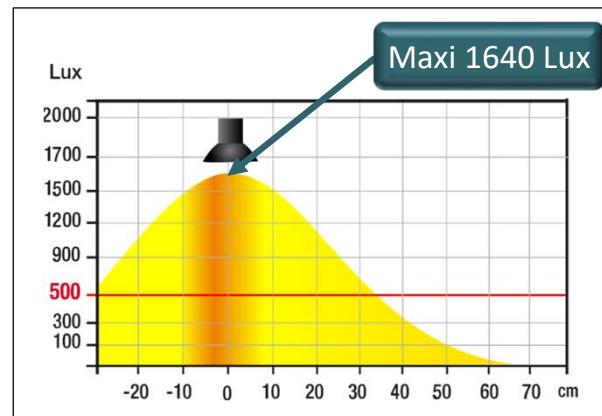


## Informations techniques

Mesure en Lux sur le plan de travail en vue de dessus à 35 cm :



Mesure en Lux sur le plan de travail en vue de profil à 35 cm :



Classe énergétique :



Référence UGAP	Coloris	Energie consommée KWh/1000 h	Lux à 35 cm	Lm/W	Couleur T°	IRC	Durée de vie Source	Lumens	Poids
3367215	Chrome	11	1640	100	3000 K	84	30000h	915	4,81 kg

# LES CONSEILS D'UNILUX

## 1- Pourquoi une lampe d'appoint?

Nous passons environ 8 heures par jour sur notre lieu de travail. La médecine du travail recommande un éclairage d'au moins 450 lux. La norme européenne NF EN 12464-1\* va jusqu'à 500 lux pour le travail sur écran ou la lecture.

Les conséquences d'un éclairage intérieur artificiel constant et insuffisant:

- Diminution du confort visuel
- Mal de tête
- Perte de la concentration générale
- Diminution de la productivité
- Perturbations du cycle circadien
- Troubles du sommeil et de l'humeur

\* Norme NF EN 12 464-1 (norme européenne): Prescription pour éclairage des lieux de travail intérieurs

## 2- Quelques chiffres



300 LUX

Seulement sur le bureau  
équipé de plafonniers



34% des bureaux

Atteignent le niveau de 500  
Lux prescrit par la Médecine  
du Travail



29 % des salariés

Déclarent souffrir de fatigue  
oculaire\*

\*Source: <http://www.recutrons.fr/ergonomie-du-poste-de-travail.html>

## 3- 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

## 4- Quelques définitions

### L'éclairage lumineux (Lux)

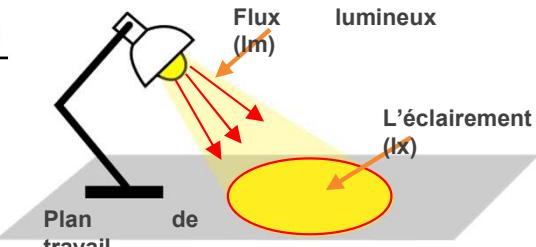
correspond à une quantité de lumière reçue par une surface. Alors:  $E = \frac{\Phi}{S}$

- $\Phi$ : Flux lumineux en lumen
- S: surface en m<sup>2</sup>

ECLAIREMENTS 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'éclairage 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



### 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.

### Température de couleur(Kelvin)

se définit par la couleur émise par la source de lumière. La variation de la température de couleur est une fonction essentielle de la lampe de bureau en plus de la variation de l'intensité, car elle permet de personnaliser l'éclairage et d'adapter la température de couleur appropriée aux différentes activités (travail sur ordinateur, concentration, lecture, relaxation, repos,...). Cette variation de température de couleur est mesurée en "Kelvin", "K" en abrégé.

