

Quel est le niveau de luminosité jugé suffisant ?



Sous un éclairage de 500 lux.



Sous un éclairage de 100 lux.

Éclairage recommandé sur le plan de travail (en Lux) suivant la norme EN 12464-1

| Type d'intérieur, tâche ou activité | E (lux) | Plan de référence |
|--|---------|--|
| Salle de classe en primaire et secondaire | 300 | Banc |
| Salle de classe pour les cours du soir et enseignement aux adultes | 500 | Banc |
| Tableau noir | 500 | La surface verticale du tableau |
| Salle de dessin industriel | 750 | Table à dessin |
| Salle de travaux pratiques et laboratoire | 500 | Table de laboratoire, Table de travail |
| Atelier d'enseignement | 500 | Établi, axe machine outil |
| Salle de pratique informatique | 500 | Table de travail |
| Zones de circulation et couloirs | 100 | Sol |
| Escaliers | 150 | Escalier |
| Salles des professeurs | 300 | Table de travail |
| Bibliothèque : rayonnages | 200 | Rayonnage |
| Bibliothèque : salle de lecture | 500 | Table de travail |



| | | |
|-------------------------------------|-----|---------------|
| Hall de sport, gymnases et piscines | 300 | Voir EN 12193 |
| Cantine scolaire | 200 | Table |

On remarque que la norme recommande 500 lux sur le tableau. Cette qualité permet bien souvent d'éteindre plus rapidement dans la classe et/ou de ne pas tirer trop vite les rideaux lorsque le soleil est présent, rendant l'allumage obligatoire...



- [Appareils électr.](#)
- [Éclairage](#)
- [Chauffage](#)
- ↓
- [F.A.Q.](#)
- [Instr. de mesure](#)
- [Calculs](#)
- [Suivi de la consommation](#)

