Quelques prescriptions relatives à l'éclairage des lieux de travail*

Type d'activité et /ou de zones	Type et localisation du travail	Emoy	Emin	Facteur min d'uniformité	UGR max	IRC/Ra min	Contraste	Catégorie de LED	Température lumière en °K	Gestion de la commande
Bureaux	Archives	200	100	0,70	19	80		classe 2	de 2500 à 3000 K	Sur détection
Bureaux	Classement/transcription	300	100	0,70	19	80		classe 2	de 2500 à 3000 K	Sur détection
Bureaux	Informatique /Secrétariat	500	250	0,70	19	80	DE 1 à 10 Entre la zone de travail et la zone périphérique	classe 0 ou 1	de 3000 à 4000°K	Commande avec possibilité de gradation
Bureaux	Dessin industriel	750	300	0,70	16	80	DE 1 à 10 Entre la zone de travail et la zone périphérique	classe 0 ou 1	de 3000 à 4000°K	Commande avec possibilité de gradation
Bureaux	Salle de réunion	500	200	0,70	19	80	DE 1 à 10 Entre la zone de travail et la zone périphérique	classe 0 ou 1	de 3000 à 4000°K	Commande avec possibilité de gradation
Bureaux	Acceuil/réception	300	100	0,70	19	80		classe 2	de 2500 à 3000 K	Commande avec possibilité de gradation
Bureaux	Couloir	100	50	0,70	25	80		classe 2	de 2500 à 3000 K	Sur détection ou minuterie
Bureaux	Escalier	100	50	0,70	25	80		classe 2	de 2500 à 3000 K	Sur détection ou minuterie
Bureaux	palier d'ascenseur	150	50	0,70	25	80		classe 2	de 2500 à 3000 K	Sur détection
Bureaux	Vestiaire	200	100	0,40	25	80		classe 2	de 2500 à 3000 K	Sur détection
Bureaux	toilette WC	200	100	0,40	25	40		classe 2	de 2500 à 3000 K	Sur détection
Bureaux	Espace co-working	500	250	0,70	19	80		classe 0 ou 1	de 3000 à 4000 K	Sur détection
Bureaux	Zone détente/café	300	100	0,40	16	80		classe 0 ou 1	de 2500 à 3000 K	Sur détection
Bureaux	Salle de classe/formation	500	250	0,70	19	80	DE 1 à 10 Entre la zone de travail et la zone périphérique	classe 0 ou 1	de 3000 à 4000°K	Commande avec possibilité de gradation
Restaurant	Self service	200	100	0,70	19	80		classe 0 ou 1	de 2500 à 3000 K	Commande avec possibilité de gradation
Restaurant	Cuisine	500	250	0,70	19	80	DE 1 à 10 Entre la zone de travail et la zone périphérique	classe 0 ou 1	de 3000 à 4000°K	Commande avec possibilité de gradation
Restaurant	Caisse	300	100	0,70	19	80		classe 0 ou 1	de 2500 à 3000 K	Commande avec possibilité de gradation
Restaurant	Zone prise repas	100	80	0,40	16	80		classe 0 ou 1	de 2500 à 3000 K	Commande avec possibilité de gradation
Restaurant	Zone détente/café	300	100	0,40	16	80		classe 0 ou 1	de 2500 à 3000 K	Commande avec possibilité de gradation
Zone technique et autres	locaux techniques	300	100	0,40	25	80			de 2500 à 3000 K	Sur détection
Zone technique et autres	Parking extérieur	75	50	0,25	25	40		classe 2	de 2500 à 3000 K	Sur détection ou GTB
Zone technique et autres	Parking abrité ou sous sol	75	50	0,40	25	40		classe 2	de 2500 à 3000 K	Sur détection ou GTB
Zone technique et autres	Tri courrier	500	250	0,70	19	80	DE 1 à 10 Entre la zone de travail et la zone périphérique	classe 0 ou 1	de 3000 à 4000°K	Commande avec possibilité de gradation
Zone technique et autres	Quai de déchargement	150	50	0,70	25	40		classe 0 ou 1	de 2500 à 3000 K	Sur détection ou GTB
Zone technique et autres	Cellule garde à vue	300	300	0,70	16	80		classe 0 ou 1	de 2500 à 3000 K	Prévoir la gradation
Zone technique et autres	Cabine ascenseur	150	80	0,70	19	40		classe 0 ou 1	de 2500 à 3000 K	Permanent
Zone technique et autres	Dortoir	100	80	0,40	16	40		classe 0 ou 1	de 2500 à 3000 K	Commande avec possibilité de gradation
Zone technique et autres	Poste de garde	500	250	0,70	19	80	DE 1 à 10 Entre la zone de travail et la zone périphérique	classe 0 ou 1	de 3000 à 4000°K	Commande avec possibilité de gradation
Zone technique et autres	Poste de supervision	500	250	0,70	19	80	DE 1 à 10 Entre la zone de travail et la zone périphérique	classe 0 ou 1	de 3000 à 4000°K	Commande avec possibilité de gradation
Zone technique et autres	Cheminement extérieur	20	20	0,25	25	40		classe 2	de 2500 à 3000 K	Sur détection ou GTB
Zone technique et autres	Eclairage périphérique /ronde	20	20	0,25	25	40		classe 2	de 2500 à 3000 K	Sur détection ou GTB

*Prescriptions extraites de la norme NF EN 12464-1.