

Annexe 27 – éclairage

Eclairage des lieux de travail

- NF C71-121 (mai 1993) : Méthode simplifiée de prédétermination des éclairagements dans les espaces clos et classification correspondante des luminaires (Indice de classement : C71-121)
- NF X35-102 (décembre 1998) : Conception ergonomique des espaces de travail en bureaux (Indice de classement : X35-102)
- NF X35-103 (juin 2013) : Ergonomie - Principes d'ergonomie visuelle applicables à l'éclairage des lieux de travail (Indice de classement : X35-103)
- NF EN ISO 9241-6 (février 2000) : Exigences ergonomiques pour travail de bureau avec terminaux à écrans de visualisation (TEV) - Partie 6 : Guide général relatif à l'environnement de travail (Indice de classement : X35-122-6) + Annexe A (informative) Eclairage
- NF EN 12665 (septembre 2011) : Lumière et éclairage - Termes de base et critères pour la spécification des exigences en éclairage (Indice de classement : X90-002)
- NF EN 12464-1 (juillet 2011) : Lumière et éclairage - Éclairage des lieux de travail - Partie 1 : lieux de travail intérieurs (Indice de classement : X90-003-1)
- NF EN 13032-1+A1 (mai 2012) : Lumière et éclairage - Mesure et présentation des données photométriques des lampes et des luminaires - Partie 1 : mesurage et format de données (Indice de classement : X90-011-1)
- NF EN 13032-2 (avril 2005) : Lumière et éclairage - Mesure et présentation des caractéristiques photométriques des lampes et luminaires - Partie 2 : présentation des données utilisées dans les lieux de travail intérieurs et extérieurs (Indice de classement : X90-011-2)

Eclairage des ERP

- NF EN 12193 (mars 2008) : Lumière et éclairage - Eclairage des installations sportives (Indice de classement : X90-005)

Eclairage de sécurité

- NF C15-100-07 (décembre 2002) : Installations électriques à basse tension - Titre 7 : Règles pour les installations et emplacements spéciaux + Mise à jour (juin 2005) + Amendement A1 (août 2008) + Amendement A2 (novembre 2008) + Amendement A3 (février 2010) + AC2 (novembre 2012) + Amendement A4 (mai 2013) (Indice de classement : C15-100-07)
- NF EN 60598-2-22 (octobre 2000) : Luminaires - Partie 2-22 : règles particulières - Luminaires pour éclairage de secours + Amendement A1 (juin 2003) + Amendement A2 (juillet 2008) (Indice de classement : C71-022)
- NF C71-800 (décembre 2000) : Aptitude à la fonction des blocs autonomes d'éclairage de sécurité d'évacuation dans les ERP, ERT soumis à réglementation (Indice de classement : C71-800)

- NF C71-801 (décembre 2000) : Aptitude à la fonction des blocs autonomes d'éclairage de sécurité d'ambiance dans les ERP, ERT soumis à réglementation (Indice de classement : C71-801)
- UTE C71-802 (avril 2001) : Guide pratique - Luminaires d'éclairage de sécurité alimentés par source centralisée - (L.S.C.) (Indice de classement : C71-802)
- UTE C71-804 (août 2006) : Guide pratique - Éclairage de sécurité par blocs autonomes dans les établissements recevant du public comportant des locaux à sommeil ne disposant pas d'éclairage de remplacement (Indice de classement : C71-804)
- NF C71-805 (décembre 2000) : Aptitude à la fonction des blocs autonomes d'éclairage de sécurité pour bâtiments d'habitation soumis à réglementation (Indice de classement : C71-805)
- NF EN 62034 (décembre 2012) : Systèmes automatiques d'essai pour éclairage de sécurité sur batteries (Indice de classement : C71-820-1)
- NF EN 50172 (décembre 2004) : systèmes d'éclairage de sécurité (Indice de classement : C71-822)
- NF C71-830 (août 2003) : Maintenance des blocs autonomes d'éclairage de sécurité BAES et BAEH (Indice de classement : C71-830)
- NF EN 1838 (juillet 1999) : Eclairagisme - Eclairage de secours (Indice de classement : X90-004)
- NF EN 13032-3 (décembre 2007) : Lumière et éclairage - Mesurage et présentation des données photométriques des lampes et des luminaires - Partie 3 : présentation des données pour l'éclairage de sécurité des lieux de travail (Indice de classement : X90-011-3)

Installations des appareils d'éclairage

- UTE C15-559 (novembre 2006) : Installations électriques à basse tension - Guide pratique - Installation d'Éclairage en Très Basse Tension (Indice de classement : C15-559)
- NF C15-100-07 (décembre 2002) : Installations électriques à basse tension - Titre 7 : Règles pour les installations et emplacements spéciaux + Mise à jour (juin 2005) + Amendement A1 (août 2008) + Amendement A2 (novembre 2008) + Amendement A3 (février 2010) + AC2 (novembre 2012) + Amendement A4 (mai 2013) (Indice de classement : C15-100-07)

Exigences énergétiques pour l'éclairage des locaux

- NF EN 15251 (août 2007) : Critères d'ambiance intérieure pour la conception et évaluation de la performance énergétique des bâtiments couvrant la qualité de l'air intérieur, la thermique, l'éclairage et l'acoustique (Indice de classement : E51-762)
- NF EN 15193 (novembre 2007) : Performance énergétique des bâtiments - Exigences énergétiques pour l'éclairage (Indice de classement : X90-012)

Dispositifs d'éclairage pour l'accessibilité des personnes handicapées

- NF EN 81-70 (septembre 2003) : Règles de sécurité pour la construction et l'installation des ascenseurs - Applications particulières pour ascenseurs et ascenseurs de charge - Partie 70 : accessibilité aux ascenseurs pour toutes les personnes y compris

les personnes avec handicap + Amendement A1 (août 2005) (Indice de classement : P82-100)

- NF C15-100-07 (décembre 2002) : Installations électriques à basse tension - Titre 7 : Règles pour les installations et emplacements spéciaux + Mise à jour (juin 2005) + Amendement A1 (août 2008) + Amendement A2 (novembre 2008) + Amendement A3 (février 2010) + AC2 (novembre 2012) + Amendement A4 (mai 2013) (Indice de classement : C15-100-07)

Travaux d'éclairage public

- NF C14-100 F2 (avril 2012) : Fiche d'interprétation n° 14-100F2 de la norme NF C14-100 de février 2008 (Indice de classement : C14-100/F2)
- NF C17-200 (mars 2007) : Installations d'éclairage extérieur - Règles (Indice de classement : C17-200)
- NF C17-200 F1 (juin 2008) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F1 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F1)
- NF C17-200 F2 (juin 2008) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F2 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F2)
- NF C17-200 F3 (juin 2009) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F3 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F3)
- NF C17-200 F4 (juin 2009) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F4 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F4)
- NF C17-200 F5 (juin 2009) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F5 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F5)
- NF C17-200 F6 (juillet 2010) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F6 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F6)
- NF C17-200 F7 (juillet 2010) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F7 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F7)
- NF C17-200 F8 (juillet 2010) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F8 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F8)
- NF C17-200 F10 (juin 2011) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F10 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F10)
- NF C17-200 F9 (juin 2011) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F9 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F9)
- NF C17-200 F11 (mai 2012) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F11 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F11)
- NF C17-200 F12 (février 2013) : Fiche d'interprétation n° 17-200 F12 de la norme NF C17-200 de mars 2007 (Indice de classement : C17-200/F12)
- UTE C17-202 (mars 2007) : Installations d'éclairage extérieur - Guide pratique - Installations d'illumination temporaire par guirlandes, motifs lumineux ou luminaires (Indice de classement : C17-202)
- UTE C17-205 (juillet 2008) : Installations d'éclairage extérieur - Guide pratique - Installations d'éclairage extérieur - Détermination des sections des conducteurs et choix des dispositifs de protection (Indice de classement : C17-205)
- UTE C17-205 F1 (juin 2011) : Fiche d'interprétation F1 du guide UTE C17-205 de juillet 2008 (Indice de classement : C17-205/F1)
- XP X90-013 (mars 2011) : Nuisances lumineuses extérieures - Méthodes de calcul et de contrôle (Indice de classement : X90-013)