

MEMORIAL

Journal Officiel
du Grand-Duché de
Luxembourg



MEMORIAL

Amtsblatt
des Großherzogtums
Luxemburg

RECUEIL DE LEGISLATION

A—N° 64

8 août 1995

Sommaire

NORMES ELECTROTECHNIQUES

Règlement ministériel du 21 juillet 1995 portant publication du Relevé SEE (juillet 1995)
des normes européennes du domaine électrotechnique applicables au Grand-Duché
de Luxembourg page **1536**

Règlement ministériel du 21 juillet 1995 portant publication du Relevé SEE (juillet 1995) des normes européennes du domaine électrotechnique applicables au Grand-Duché de Luxembourg.

Le Ministre de l'Énergie,

Vu le règlement grand-ducal du 8 juillet 1992 relatif aux normes et aux réglementations techniques, et notamment ses articles 4, 5 et 6;

Sur proposition du Directeur du Service de l'énergie de l'État;

Arrête:

Art. 1^{er}. Sont considérées comme normes nationales applicables au Grand-Duché de Luxembourg les normes européennes figurant sur le Relevé SEE (juillet 1995) ci-annexé qui comprend les normes européennes préparées et adoptées par le Comité Européen de Normalisation Electrotechnique (CENELEC).

Art. 2. Ces normes sont à la disposition des intéressés aux bureaux du Service de l'énergie de l'État.

Art. 3. Le présent règlement sera publié au Mémorial.

Luxembourg, le 21 juillet 1995.

Le Ministre de l'Énergie,
Robert Goebbels

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

SERVICE DE L'ENERGIE
DE L'ETAT

Relevé des normes européennes du domaine électrotechnique applicables au Grand-Duché de Luxembourg en vertu du règlement grand-ducal du 8 juillet 1992 relatif aux normes et aux réglementations techniques.

(juillet 1995)

Ce relevé complète et modifie les 5 volumes précédents publiés au Mémorial (A-N° 41/1993, 68/1993, 22/1994, 47/1994 et 104/94).

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
ENV 50140	1993	Compatibilité électromagnétique - Publication fondamentale en immunité Immunité aux champs rayonnés à fréquence radioélectrique	EMC
HD 483.11 S3	1993	Equipements pour systèmes électroacoustiques Partie 11 : Application des connecteurs pour l'interconnexion des éléments de systèmes électroacoustiques * La présente remplace l'édition antérieure HD 483.11 S2 *	
HD 21.5 S3	1994	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450/750 V Partie 5 : Câbles souples * La présente remplace les publications HD 21.5 S2 : 1990 et HD 21.5 S2/A4 : 1991 *	LVD
EN 61157	1994	Critères pour la déclaration des émissions acoustiques des appareils de diagnostic médical à ultrasons	
EN 61161	1994	Mesurage de puissance ultrasonore dans les liquides dans la gamme de fréquences de 0,5 MHz à 25 MHz	
EN 60712	1994	Système à cassette à bande vidéo à balayage hélicoïdal utilisant la bande magnétique de 19 mm (3/4 in), d'appellation format-U * La présente remplace la publication HD 447 S1 : 1984 *	

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

 SERVICE DE L'ÉNERGIE
 DE L'ÉTAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 61203	1994	Esters organiques de synthèse à usages électriques Guide de maintenance des esters pour transformateurs dans les matériels	
EN 50160	1994	Caractéristiques de la tension fournie par les réseaux publics de distribution	
EN 61259	1994	Appareillage sous enveloppe métallique à isolation gazeuse de tension assignée égale ou supérieure à 72,5 kV Prescriptions pour l'établissement et la coupure de courants de jeux de barres à vide par les sectionneurs	PPD
HD 624.3 S1/A2	1994	Matériaux utilisés dans les câbles de communication Partie 3 : Polyéthylène pour enveloppes isolantes Amendement No 2	
EN 61267	1994	Équipement de diagnostic médical à rayonnement X Conditions de rayonnement pour utilisation dans la détermination des caractéristiques	EL.MED.
EN 60317-0-3	1994	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 0 : Prescriptions générales Section 3 - Fil de section circulaire en aluminium émaillé * La présente remplace la publication HD 555.0.3 S] : 1992 *	
EN 60317-0-3/A1	1994	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 0 : Prescriptions générales Section 3 - Fil de section circulaire en aluminium émaillé Amendement No 1	
EN 60317-0-3/A2	1994	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 0 : Prescriptions générales Section 3 - Fil de section circulaire en aluminium émaillé Amendement No 2	

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

SERVICE DE L'ENERGIE
DE L'ETAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 60317-27	1994	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 27 : Fil de section rectangulaire en cuivre recouvert de papier * La présente remplace la publication HD 555.27 S2 : 1992 *	
EN 60317-27/A1	1994	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 27 : Fil de section rectangulaire en cuivre recouvert de papier Amendement No 1	
EN 60172	1994	Méthode d'essai pour la détermination de l'indice de température des fils de bobinage émaillés * La présente remplace la publication HD 41 S3 : 1989 *	LVD
EN 60810	1994	Lampes pour véhicules routiers Prescriptions de performances * La présente remplace la publication HD 503 S2 : 1993 *	
EN 60068-2-65	1994	Essais d'environnement Partie 2 : Méthodes d'essais Essai Fg: Vibrations, induites acoustiquement	
HD 384.5.56 S1	1995	Installations électriques des bâtiments Partie 5 : Choix et mise en oeuvre des matériels électriques Chapitre 56 : Services de sécurité	PPD
EN 60947-4-1/A1	1995	Appareillage à basse tension Partie 4 : Contacteurs et démarreurs de moteurs Section 1 - Contacteurs et démarreurs électromécaniques Amendement No 1	LVD & PPD
EN 61303	1995	Appareils électromédicaux Calibrateurs de radionucléides Méthodes particulières pour décrire les performances	EL.MED.

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

SERVICE DE L'ENERGIE
DE L'ETAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 61010-2-032	1995	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire Partie 2-032 : Prescriptions particulières pour pinces ampèremétriques tenues à la main pour mesurage et essais électriques	LVD
EN 60051-3/A1	1995	Appareils mesureurs électriques indicateurs analogiques à action directe et leurs accessoires Partie 3 : Prescriptions particulières pour les wattmètres et varmètres Amendement No 1	LVD & PPD
EN 60238/A1	1995	Douilles à vis Edison pour lampes Amendement No 1	LVD
EN 60317-18	1995	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 18 : Fil de section rectangulaire en cuivre émaillé avec acétal de polyvinyle, classe 120 * La présente remplace la publication HD 555.18 S2 : 1992 *	
EN 60317-19	1995	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 19 : Fil de section circulaire en cuivre émaillé avec polyuréthane brasable et avec surcouche polyamide, classe 130 * La présente remplace la publication HD 555.19 S2 : 1992 *	
EN 60598-2-07/A12	1995	Luminaires Partie 2 : Règles particulières Section 7 - Luminaires portatifs pour emploi dans les jardins Amendement No 12 * La présente remplace la EN 60598-2-7 : 1989 / A11 : 1994 *	LVD
EN 60317-20	1995	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 20 : Fil de section circulaire en cuivre émaillé avec polyuréthane brasable, classe 155 * La présente remplace la publication HD 555.20 S2 : 1992 *	

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

 SERVICE DE L'ENERGIE
 DE L'ETAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 60317-21	1995	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 21 : Fil de section circulaire en cuivre émaillé avec polyuréthane brasable et avec surcouche polyamide, classe 155 * La présente remplace la publication HD 555.21 S2 : 1992 *	
EN 60317-22	1995	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 22 : Fil de section circulaire en cuivre émaillé avec polyester ou polyesterimide et avec surcouche polyamide, classe 180 * La présente remplace la publication HD 555.22 S2 : 1992 *	
EN 60317-23	1995	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 23 : Fil de section circulaire en cuivre émaillé avec polyesterimide brasable, classe 180 * La présente remplace la publication HD 555.23 S2 : 1992 *	
EN 60317-24	1995	Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 24 : Fil de section circulaire en aluminium émaillé avec polyester ou polyesterimide et avec surcouche polyamide, classe 180 * La présente remplace la publication HD 555.24 S2 : 1992 *	
EN 60634	1995	Lampes étalons pour essais d'échauffement (E.E.E.) à exécuter sur les luminaires * La présente remplace la publication HD 392 S2 : 1985 *	
EN 60155	1995	Interrupteurs d'amorçage à lueur pour lampes à fluorescence (starters) * La présente remplace la EN 60155 : 1989 et son amendement *	LVD
EN 60704-2-6	1995	Code d'essai pour la détermination du bruit aérien émis par les appareils électrodomestiques et analogues Partie 2 : Règles particulières pour les sèche-linge à tambour	BAD
EN 60192/A4	1995	Lampes à vapeur de sodium à basse pression Amendement No 4	

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

SERVICE DE L'ÉNERGIE
DE L'ÉTAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 60192/A5	1995	Lampes à vapeur de sodium à basse pression Amendement No 5	
EN 60893-3-7	1995	Spécification pour les stratifiés industriels rigides en plaques à base de résines thermodurcissables à usages électriques Partie 3 : Spécifications pour matériaux particuliers Feuille 7 : Prescriptions pour les stratifiés rigides en plaques à base de résine polyimide	
EN 61204	1995	Dispositifs d'alimentation à basse tension, à sortie en courant continu Caractéristiques de fonctionnement et prescriptions de sécurité	LVD
EN 60269-2	1995	Fusibles basse tension Partie 2 : Règles supplémentaires pour les fusibles destinés à être utilisés par des personnes habilitées (fusibles pour usages essentiellement industriels)	LVD
EN 60269-3	1995	Fusibles basse tension Partie 3 : Règles supplémentaires pour les fusibles destinés à être utilisés par des personnes non qualifiées (fusibles pour usages essentiellement domestiques et analogiques)	LVD & PPD
EN 60601-2-31	1995	Appareils électromédicaux Partie 2 : Règles particulières de sécurité des stimulateurs cardiaques externes à source d'énergie interne	EL.MED.
EN 60966-2-1	1995	Ensembles de cordons coaxiaux et de cordons pour fréquences radioélectriques Partie 2-1 : Spécification intermédiaire pour cordons coaxiaux souples	
EN 61119-5	1995	Système audionumérique à cassette (DAT) Partie 5 : DAT pour usage professionnel	

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

 SERVICE DE L'ÉNERGIE
 DE L'ÉTAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 61210	1995	Dispositifs de connexion Bornes plates à connexion rapide pour conducteurs électriques en cuivre Prescriptions de sécurité	LVD
EN 60383-2	1995	Isolateurs pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1000 V Partie 2 : Chaînes d'isolateurs et chaînes d'isolateurs équipées pour systèmes à courant alternatif Définitions, méthodes d'essai et critères d'acceptation	
EN 60645-4	1995	Audiomètres Partie 4 : Equipement pour l'audiométrie étendu au domaine des fréquences élevées	LVD
EN 60835-2-04	1995	Méthodes de mesure applicables au matériel utilisé pour les systèmes de transmission numérique en hyperfréquence Partie 2 : Mesures applicables aux faisceaux hertziens terrestres Section 4 - Emetteur/récepteur, modulateur/démodulateur inclus	
EN 60721-3-3	1995	Classification des conditions d'environnement Partie 3 : Classification des groupements des agents d'environnement et de leurs sévérités Section 3 - Utilisation à poste fixe, protégé contre les intempéries * La présente remplace la EN 60721-3-3 : 1993 et son amendement *	
EN 60835-2-05	1995	Méthodes de mesure applicables au matériel utilisé pour les systèmes de transmission numérique en hyperfréquence Partie 2 : Mesures applicables aux faisceaux hertziens terrestres Section 5 - Sous-ensemble de traitement du signal numérique	
EN 60835-3-04	1995	Méthodes de mesure applicables au matériel utilisé pour les systèmes de transmission numérique en hyperfréquence Partie 3 : Mesures applicables aux stations terriennes de télécommunications par satellite Section 4 - Amplificateur à faible bruit	

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

SERVICE DE L'ENERGIE
DE L'ETAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 60094-2	1995	Systèmes d'enregistrement et de lecture du son sur bandes magnétiques Partie 2 : Bandes magnétiques étalons * La présente remplace la EN 60094-2 : 1993 *	
EN 60835-3-09	1995	Méthodes de mesure applicables au matériel utilisé pour les systèmes de transmission numérique en hyperfréquence Partie 3 : Mesures applicables aux stations terriennes de télécommunications par satellite Section 9 - Equipement terminal SCPC-MDP	
EN 60835-3-12	1995	Méthodes de mesure applicables au matériel utilisé pour les systèmes de transmission numérique en hyperfréquence Partie 3 : Mesures applicables aux stations terriennes de télécommunications par satellite Section 12 - Performance globale de système	
EN 60061-1/A1	1995	Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité Première partie : Culots de lampes Amendement No 1	LVD
EN 60061-2/A1	1995	Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité Partie 2 : Douilles Amendement No 1	LVD
EN 60061-3/A1	1995	Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité Partie 3 : Calibres Amendement No 1	LVD

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

 SERVICE DE L'ÉNERGIE
 DE L'ÉTAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 61000-3-03	1995	Compatibilité électromagnétique (CEM) Partie 3 : Limites Section 3 - Limitation des fluctuations de tension et du flicker dans les réseaux basse tension pour les équipements ayant un courant appelé $\leq 16A$ * La présente remplace la EN 60555-3 : 1987 et son amendement *	EMC
EN 60835-1-03	1995	Méthodes de mesure applicables au matériel utilisé pour les systèmes de transmission numérique en hyperfréquence Première partie : Mesures communes aux faisceaux hertziens terrestres et aux stations terriennes de télécommunications par satellite Section 3 - Caractéristiques de transmission	
EN 60835-1-04	1995	Méthodes de mesure applicables au matériel utilisé pour les systèmes de transmission numérique en hyperfréquence Première partie : Mesures communes aux faisceaux hertziens terrestres et aux stations terriennes de télécommunications par satellite Section 4 - Qualité de transmission	
EN 60721-3-4	1995	Classification des conditions d'environnement Partie 3 : Classification des groupements des agents d'environnement et de leurs sévérités Section 4 - Utilisation à poste fixe, non protégé contre les intempéries * La présente remplace la EN 60721-3-4 : 1993 et son amendement *	
EN 60893-3-2	1995	Spécification pour les stratifiés industriels rigides en planches à base de résines thermodurcissables à usage électriques Partie 3 : Spécifications pour les matériaux particuliers Feuille 2 : Prescriptions pour les stratifiés rigides en planches à base de résine époxyde	

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

 SERVICE DE L'ENERGIE
 DE L'ETAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 60893-3-3	1995	Spécification pour les stratifiés industriels rigides en planches à base de résines thermodurcissables à usage électriques Partie 3 : Spécifications pour les matériaux particuliers Feuille 3 : Prescriptions pour les stratifiés rigides en planches à base de résine mélamine	
EN 60721-3-7	1995	Classification des conditions d'environnement Partie 3 : Classification des groupements des agents d'environnement et de leurs sévérités Section 7 - Utilisation en déplacement * La présente remplace la EN 60721-3-7 : 1993 et son amendement *	
EN 61086-3-1	1995	Revêtements appliqués sur les cartes de câblage imprimées et dotées de composants conventionnels (revêtements enrobants) Partie 3 : Spécifications pour matériaux particuliers Feuille 1 : Revêtement pour usage général (classe I) et pour hautes performances (classe II)	
EN 60893-3-4	1995	Spécification pour les stratifiés industriels rigides en planches à base de résines thermodurcissables à usage électriques Partie 3 : Spécifications pour les matériaux particuliers Feuille 4 : Prescriptions pour les stratifiés rigides en planches à base de résine phénolique	
EN 60893-3-5	1995	Spécification pour les stratifiés industriels rigides en planches à base de résines thermodurcissables à usage électriques Partie 3 : Spécifications pour les matériaux particuliers Feuille 5 : Prescriptions pour les stratifiés rigides en planches à base de résine polyester	
EN 60893-3-6	1995	Spécification pour les stratifiés industriels rigides en planches à base de résines thermodurcissables à usage électriques Partie 3 : Spécifications pour les matériaux particuliers Feuille 6 : Prescriptions pour les stratifiés rigides en planches à base de résine silicone	

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

SERVICE DE L'ENERGIE
DE L'ETAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 60068-2-62	1995	Essais d'environnement Partie 2 : Méthodes d'essai Essai Ef: Impacts, marteau pendulaire	
EN 60674-3-4 à 6	1995	Spécification pour les films en matière plastique à usages électriques Partie 3 : Spécifications pour matériaux particuliers Feuilles 4 à 6 : Prescriptions pour les films de polyimide utilisés dans l'isolation électrique	
EN 60730-1	1995	Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Première partie : Règles générales * La présente remplace la EN 60730-1 : 1991 et ses amendements *	LVD
EN 61206	1995	Ultrasons Ensembles à effet Doppler à ondes entretenues Méthodes d'essai	
EN 61220	1995	Ultrasons - Champs Guide pour les mesures et caractéristiques des champs ultrasonores produits par des appareils médicaux à ultrasons utilisant des hydrophones dans la gamme de fréquences de 0,5 MHz à 15 MHz	
EN 60730-2-06	1995	Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2 : Règles particulières pour les dispositifs de commande électrique automatiques sensible à la pression y compris les prescriptions mécaniques	LVD
EN 60730-2-09	1995	Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2 : Règles particulières pour les dispositifs de commande thermosensibles	LVD

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

 SERVICE DE L'ENERGIE
 DE L'ETAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 60730-2-10	1995	Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2 : Règles particulières pour les relais électriques de démarrage de moteur	LVD
EN 60268-12	1995	Equipements pour systèmes électroacoustiques Partie 12 : Application des connecteurs pour radiodiffusion et usage analogue * La présente remplace la publication HD 483.12 S2 : 1993 *	
EN 60268-12/A2	1995	Equipements pour systèmes électroacoustiques Partie 12 : Application des connecteurs pour radiodiffusion et usage analogue Amendement No 2	
EN 60034-01	1995	Machines électriques tournantes Première partie : Caractéristiques assignées et caractéristiques de fonctionnement * La présente remplace la publication HD 53.1 S2 : 1985 et son amendement *	LVD & PPD
EN 61237-3	1995	Méthodes de mesure pour les magnétoscopes de radiodiffusion Partie 3 : Mesures électriques pour les signaux vidéo analogiques à composantes	
EN 60730-2-08	1995	Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2 : Règles particulières pour les électrovannes hydrauliques, y compris les prescriptions mécaniques	LVD
EN 60950/A3	1995	Sécurité des matériels de traitement de l'information, y compris les matériels de bureau électriques Amendement No 3	LVD

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

 SERVICE DE L'ÉNERGIE
 DE L'ÉTAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 61221	1995	Produits pétroliers et lubrifiants Fluides de régulation pour turbines, esters phosphates de triaryle (catégorie ISO-L-TCD) Spécifications	
EN 60081/A5	1995	Lampes tubulaires à fluorescence pour l'éclairage général Amendement No 5	LVD
EN 60400/A2	1995	Douilles pour lampes tubulaires à fluorescence et douilles pour starters Amendement No 2	LVD
EN 60870-6-601	1995	Matériels et systèmes de téléconduite Partie 6 : Protocoles de téléconduite compatibles avec les normes ISO et les recommandations de l'UIT-T Section 601 - Profil fonctionnel pour fournir le service de transport en mode connexion dans un système d'extrémité connecté par un accès permanent à un réseau de commutation de paquets	PPD
EN 60730-2-01/A13	1995	Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2 : Règles particulières pour dispositifs de commande électrique pour appareils électrodomestiques Amendement No 13	LVD
EN 51069-5	1995	Mesure et commande dans les processus industriels Appréciation des propriétés d'un système en vue de son évaluation Partie 5 : Evaluation de la sûreté de fonctionnement d'un système	
EN 60641-1	1995	Spécifications pour le carton comprimé et le papier comprimé à usages électriques Première partie : Définitions et prescriptions générales * La présente remplace la publication HD 410.1 S1 : 1981 *	
EN 61309	1995	Friteuse à usage domestique Méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction	

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

 SERVICE DE L'ENERGIE
 DE L'ETAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 60929/A1	1995	Ballasts électroniques alimentés en courant alternatif pour lampes tubulaires à fluorescence Prescriptions de performances Amendement No 1	
EN 60730-2-05	1995	Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2 : Règles particulières pour les systèmes de commande électrique automatiques des brûleurs * La présente remplace la EN 60730-2-5 : 1991 *	LVD
EN 60684-3-246	1995	Spécification pour gaines isolantes souples Partie 3 : Spécification particulières aux types particuliers de gaines Feuille 246 : Gains thermorétractables en polyoléfine, à double paroi, non retardées à la flamme	PPD
EN 61215	1995	Modules photovoltaïques (PV) au silicium cristallin pour application terrestre Qualification de la conception et homologation	
EN 60335-2-05/A51	1995	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Partie 2 : Règles particulières pour les lave-vaisselle Amendement No 51	LVD
EN 60335-1/A11	1995	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Première partie : Prescriptions générales Amendement No 11	LVD & MSD
EN 50123-1	1995	Applications ferroviaires Installations fixes Appareillage à courant continu Première partie : Généralités	PPD

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

SERVICE DE L'ENERGIE
DE L'ETAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 50123-3	1995	Applications ferroviaires Installations fixes Appareillage à courant continu Partie 3 : Sectionneurs pour l'intérieur et interrupteurs sectionneurs	PPD
EN 55104	1995	Compatibilité électromagnétique Exigences d'immunité pour les appareils électrodomestiques, outils électriques et appareils analogues Norme de famille de produits	EMC
EN 60034-09/A1	1995	Machines électriques tournantes Partie 9 : Limites du bruit Amendement No 1	PPD
EN 60835-1-03/A1	1995	Méthodes de mesure applicables au matériel utilisé pour les systèmes de transmission numérique en hyperfréquence Première partie : Mesures communes aux faisceaux hertziens terrestres et aux stations terriennes de télécommunications par satellites Section 3 - Caractéristiques de transmission Amendement No 1	
EN 50086-2-1	1995	Systèmes de conduits pour installations électriques Partie 2-1 : Règles particulières pour les systèmes de conduits rigides	PPD & LVD
EN 50086-2-2	1995	Systèmes de conduits pour installations électriques Partie 2-2 : Règles particulières pour les systèmes de conduits cintrables	PPD & LVD
EN 50086-2-3	1995	Systèmes de conduits pour installations électriques Partie 2-3 : Règles particulières pour les systèmes de conduits souples	PPD & LVD

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

 SERVICE DE L'ENERGIE
 DE L'ETAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
HD 22.4 S3	1995	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V Partie 4 : Câbles souples * La présente remplace l'édition antérieure HD 22.4 S2 *	LVD
EN 50065-1/A2	1995	Transmission de signaux sur les réseaux électriques basse-tension dans la bande de fréquences de 3 kHz à 148,5 kHz Première partie : Règles générales, bandes de fréquences et perturbations électromagnétiques Amendement No 2	EMC & LVD
EN 50103	1995	Guidance on the application of EN 29001 and EN 46001 and of EN 29002 and EN 46002 for the active (including active implantable) medical device industry	EL.MED.
EN 60034-04	1995	Machines électriques tournantes Partie 4 : Méthodes pour la détermination à partir d'essais des grandeurs des machines synchrones * La présente remplace la publication HD 53.4 S2 : 1988 *	LVD & PPD
EN 61041-1	1995	Magnétoscopes hors radiodiffusion Méthodes de mesure Première partie : Généralités, caractéristiques vidéo (NTSC/PAL) et audio (enregistrement longitudinal) * La présente remplace la publication HD 619 S1 : 1992 *	
EN 61325	1995	Isolateurs pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1000 V Eléments d'isolateurs en céramique ou en verre pour systèmes à courant continu Définitions, méthodes d'essai et critères d'acceptation	PPD
EN 60371-3-2	1995	Spécification pour les matériaux isolants à base de mica Partie 3 : Spécifications pour matériaux particuliers Feuille 2 : Papier de mica * La présente remplace la publication HD 352.3.2 S1 : 1993 *	PPD

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

 SERVICE DE L'ÉNERGIE
 DE L'ÉTAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
HD 384.3 S2	1995	Installations électriques des bâtiments Partie 3 : Détermination des caractéristiques générales * La présente remplace l'édition antérieure HD 384.3 S1 *	PPD
HD 384.5.52 S1	1995	Installations électriques des bâtiments Partie 5 : Choix et mise en oeuvre des matériels électriques Chapitre 52 : Canalisations	PPD
EN 50109-1	1995	Outils de sertissage manuels Outils pour sertir les câbles et fils électriques basse fréquence et radio-fréquence Première partie : Prescriptions générales et essais	
EN 50109-2-1	1995	Outils de sertissage manuels Outils pour sertir les câbles et fils électriques basse fréquence et radio-fréquence Partie 2-1 : Connecteurs radio-fréquence Pincés à mâchoires fixes, tailles A à E, V et W	
EN 50109-2-2	1995	Outils de sertissage manuels Outils pour sertir les câbles et fils électriques basse fréquence et radio-fréquence Partie 2-2 : Connecteurs radio-fréquence Pincés à mâchoires amovibles et interchangeableables, tailles A à G, Q à T, V et W	
EN 50109-2-3	1995	Outils de sertissage manuels Outils pour sertir les câbles et fils électriques basse fréquence et radio-fréquence Partie 2-3 : Contacts des connecteurs électriques	
EN 50109-2-4	1995	Outils de sertissage manuels Outils pour sertir les câbles et fils électriques basse fréquence et radio-fréquence Partie 2-4 : Contacts centraux des connecteurs radio-fréquence modèle SMZ	

GRAND-DUCHE DE LUXEMBOURG

 SERVICE DE L'ENERGIE
 DE L'ETAT

Indicatif	Année	OBJET DE LA NORME	Directive CEE
EN 50109-2-5	1995	Outils de sertissage manuels Outils pour sertir les câbles et fils électriques basse fréquence et radio-fréquence Partie 2-5 : Sortie de câble "twin-ax" pour applications de données	
EN 50117-1	1995	Câbles coaxiaux pour réseaux câbles de distribution Première partie : Spécification générique	
EN 60071-1	1995	Coordination de l'isolement Première partie : Définitions, principes et règles	

Abréviations:

- EN : Norme européenne
 HD : Document harmonisé
 ENV : Prénorme européenne
 A n : n ième Amendement d'une EN ou d'un HD
 S n : n ième Edition d'un HD
- LVD : Directive 73/23/CEE (Basse tension)
 URE : Directive 92/75/CEE (Etiquetage consommation)
 EL.MED. : Directives 93/42/CEE, 90/385/CEE et 84/539/CEE
 (Appareils médicaux)
 EL.MET. : Directives 76/891/CEE et 71/316/CEE (Appareils de mesure)
 BAD : Directive 86/594/CEE (Etiquetage bruit)
 EMC : Directive 89/336/CEE (Compatibilité électromagnétique)
 ATEX : Directives 94/9/CE, 82/130/CEE, 79/196/CEE et 76/117/CEE
 (Atmosphère explosible)
 TOYS : Directive 88/378/CEE (Jouets)
 PV : Directive 76/767/CEE (Appareils à pression)
 BAT : Directive 91/157/CEE (Substances dangereuses)
 PPE : Directive 89/686/CEE (Equipements de protection individuelle)
 RAD.INT. : Directives 76/890/CEE et 76/889/CEE
 (Perturbations radioélectriques)
 MSD : Directive 89/392/CEE (Machines)
 PPD : Directive 93/38/CEE (Marchés Publics)