



Mise en application de nouvelles normes européennes du domaine électrotechnique applicables au Grand-Duché de Luxembourg.

Considérant la loi modifiée du 4 juillet 2014 relative à la réorganisation de l'Institut luxembourgeois de la normalisation, de l'accréditation, de la sécurité et qualité des produits et services et notamment l'article 3 ;

1. Sont considérées comme nouvelles normes nationales applicables au Grand-Duché de Luxembourg, les normes européennes figurant sur le Relevé ILNAS (Août 2019) ci-annexé qui comprend les normes européennes élaborées et adoptées par le Comité Européen de Normalisation Électrotechnique (CENELEC).
2. Ce relevé est une mise à jour du catalogue des normes européennes qui complète et modifie les 78 volumes précédents publiés au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg - Mémorial A.
3. La disponibilité de ces normes pour les milieux intéressés est assurée par l'Organisme Luxembourgeois de Normalisation auprès de l'ILNAS et leur mise à disposition se fait sur demande.

Luxembourg, le 9 août 2019.

Pour le Directeur de l'ILNAS,
Jean-Philippe Humbert
Adjoint à la Direction

ILNAS - Organisme luxembourgeois de normalisation**Relevé des nouvelles normes applicables au Grand-Duché de Luxembourg (Août 2019)
Mise à jour du catalogue des normes européennes pour le domaine électrotechnique**

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
ILNAS-EN 50668:2019 Applications ferroviaires - Systèmes de signalisation et de contrôle pour systèmes ferroviaires urbains non-UGTMS	07/2019
ILNAS-EN 50697:2019 Technologies de l'information - Mesurage des liaisons de bout en bout (E2E)	07/2019
ILNAS-EN IEC 55016-1-1:2019 Spécification des méthodes et des appareils de mesure des perturbations radioélectriques et de l'immunité aux perturbations radioélectriques - Partie 1-1 : Appareils de mesure des perturbations radioélectriques et de l'immunité aux perturbations radioélectriques - Appareils de mesure	07/2019
ILNAS-EN IEC 60068-2-82:2019 Essais d'environnement - Partie 2-82 : Essais - Essai Xw1 : Méthodes de vérification des trichites pour les composants et les pièces utilisés dans les ensembles électroniques	07/2019
ILNAS-EN IEC 60086-4:2019 Piles électriques - Partie 4 : Sécurité des piles au lithium	07/2019
ILNAS-EN 60317-35:2014/A1:2019 Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 35 : Fil brasable de section circulaire en cuivre émaillé avec polyuréthane, classe 155, avec une couche adhérente	07/2019
ILNAS-EN 60317-36:2014/A1:2019 Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 36 : Fil brasable de section circulaire en cuivre émaillé avec polyesterimide, classe 180, avec une couche adhérente	07/2019
ILNAS-EN 60317-55:2014/A1:2019 Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 55 : Fil brasable de section circulaire en cuivre émaillé avec polyuréthane et avec surcouche polyamide, classe 180	07/2019
ILNAS-EN 60317-68:2017/A1:2019 Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 68 : Fil d'aluminium de section rectangulaire émaillé d'acétal de polyvinyle, classe 120	07/2019
ILNAS-EN 60335-2-12:2003/A11:2019 Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-12 : Règles particulières pour les chauffe-plats et appareils analogues	07/2019
ILNAS-EN 60335-2-17:2013/A11:2019 Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-17 : Exigences particulières pour les couvertures, coussins, vêtements et appareils chauffants souples analogues	07/2019
ILNAS-EN 60335-2-66:2003/A11:2019 Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-66 : Règles particulières pour les dispositifs de chauffage pour matelas à eau	07/2019

ILNAS-EN 60335-2-84:2003/A2:2019 Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-84 : Règles particulières pour toilettes	07/2019
ILNAS-EN 60335-2-87:2002/A2:2019 Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-87 : Règles particulières pour les appareils électriques d'insensibilisation des animaux	07/2019
ILNAS-EN 60335-2-98:2003/A11:2019 Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-98 : Règles particulières pour les humidificateurs	07/2019
ILNAS-EN IEC 60512-11-1:2019 Connecteurs pour équipements électriques et électroniques - Essais et mesures - Partie 11-1 : Essais climatiques - Essai 11a - Séquence climatique	07/2019
ILNAS-EN IEC 60633:2019 Transport d'énergie en courant continu à haute tension (CCHT) - Vocabulaire	07/2019
ILNAS-EN IEC 60704-2-16:2019 Appareils électrodomestiques et analogues - Code d'essai pour la détermination du bruit aérien - Partie 2-16 : Exigences particulières pour les lavantes-séchantes	07/2019
ILNAS-EN IEC 60721-3-3:2019 Classification des conditions d'environnement - Partie 3-3 : Classification des groupements des agents d'environnement et de leurs sévérités - Utilisation à poste fixe, protégé contre les intempéries	07/2019
ILNAS-EN IEC 60721-3-4:2019 Classification des conditions d'environnement - Partie 3-4 : Classification des groupements des agents d'environnement et de leurs sévérités - Utilisation à poste fixe, non protégé contre les intempéries	07/2019
ILNAS-EN IEC 60793-2-10:2019 Fibres optiques - Partie 2-10 : Spécifications de produits - Spécification intermédiaire pour les fibres multimodales de catégorie A1	07/2019
ILNAS-EN 60851-2:2009/A2:2019 Fils de bobinage - Méthodes d'essai - Partie 2 : Détermination des dimensions	07/2019
ILNAS-EN IEC 60879:2019 Ventilateurs de confort et régulateurs de vitesse pour applications domestiques et analogues - Méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction	07/2019
ILNAS-EN IEC 60904-3:2019 Dispositifs photovoltaïques - Partie 3 : Principes de mesure des dispositifs solaires photovoltaïques (PV) à usage terrestre incluant les données de l'éclairement énergétique spectral de référence	07/2019
ILNAS-EN IEC 61000-4-18:2019 Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-18 : Techniques d'essai et de mesure - Essai d'immunité à l'onde oscillatoire amortie	07/2019
ILNAS-EN IEC 61131-10:2019 Automates programmables - Partie 10 : Format d'échange XML ouvert PLC	07/2019
ILNAS-EN IEC 61188-6-4:2019 Cartes imprimées et cartes imprimées équipées - Conception et utilisation - Partie 6-4 : Conception de la zone de report - Exigences génériques pour les dessins dimensionnels de composants montés en surface (CMS) du point de vue de la conception de la zone de report	07/2019

ILNAS-EN 61386-1:2008/A1:2019 Systèmes de conduits pour la gestion du câblage - Partie 1 : Exigences générales	07/2019
ILNAS-EN IEC 61400-21-1:2019 Systèmes de génération d'énergie éolienne - Partie 21-1 : Mesurage et évaluation des caractéristiques électriques - Éoliennes	07/2019
ILNAS-EN IEC 61400-26-1:2019 Systèmes de génération d'énergie éolienne - Partie 26-1 : Disponibilité des systèmes de génération d'énergie éolienne	07/2019
ILNAS-EN 61770:2009/A1:2019 Appareils électriques raccordés au réseau d'alimentation en eau - Exigences pour éviter le retour d'eau par siphonnage et la défaillance des ensembles de raccordement	07/2019
ILNAS-EN IEC 61820-1:2019 Installations électriques pour le balisage aéronautique au sol dans les aérodromes - Partie 1 : Principes fondamentaux	07/2019
ILNAS-EN IEC 61851-1:2019 Système de charge conductive pour véhicules électriques - Partie 1 : Exigences générales	07/2019
ILNAS-EN IEC 61869-14:2019 Transformateurs de mesure - Partie 14 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs de courant pour application en courant continu	07/2019
ILNAS-EN IEC 61869-15:2019 Transformateurs de mesure - Partie 15 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs de tension pour application en courant continu	07/2019
ILNAS-EN IEC 61869-9:2019 Transformateurs de mesure - Partie 9 : Interface numérique pour les transformateurs de mesure	07/2019
ILNAS-EN IEC 62026-1:2019 Appareillage à basse tension - Interfaces appareil de commande-appareil (CDI) - Partie 1 : Règles générales	07/2019
ILNAS-EN IEC 62040-1:2019 Alimentations sans interruption (ASI) - Partie 1 : Exigences de sécurité	07/2019
ILNAS-EN IEC 62129-3:2019 Étalonnage des appareils de mesure de longueur d'onde/appareil de mesure de la fréquence optique - Partie 3 : Fréquencemètres optiques faisant référence en interne à un peigne de fréquence	07/2019
ILNAS-EN IEC 62148-19:2019 Composants et dispositifs actifs fibroniques - Normes de boîtier et d'interface - Partie 19 : Boîtier à puce photonique	07/2019
ILNAS-EN IEC 62271-107:2019 Appareillage à haute tension - Partie 107 : Circuits-switchers à fusibles pour courant alternatif de tension assignée supérieure à 1 kV et jusqu'à 52 kV inclus	07/2019
ILNAS-EN IEC 62282-6-400:2019 Technologies des piles à combustible - Partie 6-400 : Systèmes à micropiles à combustible - Interchangeabilité de la puissance et des données	07/2019

ILNAS-EN IEC 62386-104:2019 Interface adressable d'éclairage numérique - Partie 104 : Exigences générales - Composants de système à connexion alternative ou sans fil	07/2019
ILNAS-EN IEC 62402:2019 Gestion de l'obsolescence	07/2019
ILNAS-EN IEC 62677-3-103:2019 Profilés thermorétractables basse et moyenne tensions - Partie 3 : Spécification pour matériaux particuliers - Feuille 103 : Profilés thermorétractables conducteurs en polyoléfine pour applications moyenne tension	07/2019
ILNAS-EN IEC 62812:2019 Mesures de faibles résistances - Méthodes et recommandations	07/2019
ILNAS-EN IEC 62884-4:2019 Techniques de mesure des oscillateurs piézoélectriques, diélectriques et électrostatiques - Partie 4 : Méthodes d'essai de stabilité à court-terme de la fréquence	07/2019
ILNAS-EN IEC 63012:2019 Isolants liquides - Esters neufs modifiés ou mélangés pour applications électrotechniques	07/2019
ILNAS-EN IEC 63128:2019 Interface de commande d'éclairage pour variation d'intensité - Interface de variation de tension analogique pour appareillage d'alimentation électronique	07/2019
ILNAS-EN IEC 63146:2019 LED encapsulées pour éclairage général - Feuille de spécification	07/2019

