

NORME INTERNATIONALE

Luminaire -
Partie 2-1: Exigences particulières - Luminaire fixe à usage général

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[IEC 60598-2-1:2025](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iec/26debad1-c25e-4e6d-bc4e-cfd4f10bfe19/iec-60598-2-1-2025)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iec/26debad1-c25e-4e6d-bc4e-cfd4f10bfe19/iec-60598-2-1-2025>



THIS PUBLICATION IS COPYRIGHT PROTECTED
Copyright © 2025 IEC, Geneva, Switzerland

Droits de reproduction réservés. Sauf indication contraire, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'IEC ou du Comité national de l'IEC du pays du demandeur. Si vous avez des questions sur le copyright de l'IEC ou si vous désirez obtenir des droits supplémentaires sur cette publication, utilisez les coordonnées ci-après ou contactez le Comité national de l'IEC de votre pays de résidence.

IEC Secretariat
3, rue de Varembé
CH-1211 Geneva 20
Switzerland

Tel.: +41 22 919 02 11
info@iec.ch
www.iec.ch

A propos de l'IEC

La Commission Electrotechnique Internationale (IEC) est la première organisation mondiale qui élabore et publie des Normes internationales pour tout ce qui a trait à l'électricité, à l'électronique et aux technologies apparentées.

A propos des publications IEC

Le contenu technique des publications IEC est constamment revu. Veuillez vous assurer que vous possédez l'édition la plus récente, un corrigendum ou amendement peut avoir été publié.

Recherche de publications IEC -

webstore.iec.ch/advsearchform

La recherche avancée permet de trouver des publications IEC en utilisant différents critères (numéro de référence, texte, comité d'études, ...). Elle donne aussi des informations sur les projets et les publications remplacées ou retirées.

IEC Just Published - webstore.iec.ch/justpublished

Restez informé sur les nouvelles publications IEC. Just Published détaille les nouvelles publications parues. Disponible en ligne et une fois par mois par email.

Service Clients - webstore.iec.ch/csc

Si vous désirez nous donner des commentaires sur cette publication ou si vous avez des questions contactez-nous: sales@iec.ch.

IEC Products & Services Portal - products.iec.ch

Découvrez notre puissant moteur de recherche et consultez gratuitement tous les aperçus des publications, symboles graphiques et le glossaire. Avec un abonnement, vous aurez toujours accès à un contenu à jour adapté à vos besoins.

Electropedia - www.electropedia.org

Le premier dictionnaire d'électrotechnologie en ligne au monde, avec plus de 22 500 articles terminologiques en anglais et en français, ainsi que les termes équivalents dans 25 langues additionnelles. Egalement appelé Vocabulaire Electrotechnique International (IEV) en ligne.

[IEC 60598-2-1:2025](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iec/26debad1-c25e-4e6d-bc4e-cfd4f10bfe19/iec-60598-2-1-2025)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iec/26debad1-c25e-4e6d-bc4e-cfd4f10bfe19/iec-60598-2-1-2025>

Attention! Veuillez vous assurer que vous avez obtenu cette publication via un distributeur agréé.

SOMMAIRE

AVANT-PROPOS	2
1 Domaine d'application	4
2 Références normatives	4
3 Termes et définitions	4
4 Exigences générales	4
5 Classification des luminaires	5
6 Marquage	5
7 Construction	5
8 Câblage externe et interne	5
9 Dispositions en vue de la mise à la terre	5
10 Protection contre les chocs électriques	5
11 Résistance à la poussière, aux corps solides et à l'humidité	5
12 Résistance d'isolement, rigidité diélectrique, courant de contact et courant dans le conducteur de protection	5
13 Lignes de fuite et distances dans l'air	6
14 Essai d'endurance et essai d'échauffement	6
15 Résistance à la chaleur, au feu et aux courants de cheminement	6
16 Bornes à serrage sous tête de vis	6
17 Bornes sans vis et connexions électriques	6
Annex AAA (informative) Liste des paragraphes modifiés contenant des exigences plus sévères/strictes qui nécessitent un nouvel essai des produits	7

Document Preview

IEC 60598-2-1:2025<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iec/26debad1-c25e-4e6d-bc4e-cfd4f10bfe19/iec-60598-2-1-2025>