

Seguridad de los productos láser. Requisitos particulares para productos láser de consumo (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en diciembre de 2021.)

UNE-EN 50689:2021

Seguridad de los productos láser. Requisitos particulares para productos láser de consumo (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en diciembre de 2021.)

Safety of laser products - Particular Requirements for Consumer Laser Products (Endorsed by Asociación Española de Normalización in December of 2021.)

Sécurité des appareils à laser - Exigences particulières relatives aux appareils à laser destinés au grand public (Entérinée par l'Asociación Española de Normalización en décembre 2021.)

En cumplimiento del punto 11.2.5.4 de las Reglas Internas de CEN/CENELEC Parte 2, se ha otorgado el rango de documento normativo español UNE al documento normativo europeo EN 50689:2021 (Fecha de disponibilidad 2021-11-05)

Este documento está disponible en los idiomas oficiales de CEN/CENELEC/ETSI.

Este anuncio causará efecto a partir del primer día del mes siguiente al de su publicación en la revista UNE.

La correspondiente versión oficial de este documento se encuentra disponible en la Asociación Española de Normalización (Génova 6 28004 MADRID, www.une.org).

Las observaciones a este documento han de dirigirse a:

Asociación Española de Normalización

Génova, 6
28004 MADRID-España
Tel.: 915 294 900
info@une.org
www.une.org

© UNE 2021

Prohibida la reproducción sin el consentimiento de UNE.

Todos los derechos de propiedad intelectual de la presente norma son titularidad de UNE.

EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 50689

November 2021

ICS 13.280; 31.260

English Version

**Safety of laser products - Particular Requirements for Consumer
Laser Products**

Sécurité des appareils à laser - Exigences particulières
relatives aux appareils à laser destinés au grand public

Sicherheit von Laserprodukten - Besondere Anforderungen
an Verbraucher-Laser-Produkte

This European Standard was approved by CENELEC on 2021-09-27. CENELEC members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration.

Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the CEN-CENELEC Management Centre or to any CENELEC member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CENELEC member into its own language and notified to the CEN-CENELEC Management Centre has the same status as the official versions.

CENELEC members are the national electrotechnical committees of Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, the Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, the Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Republic of North Macedonia, Romania, Serbia, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and the United Kingdom.



European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brussels

© 2021 CENELEC All rights of exploitation in any form and by any means reserved worldwide for CENELEC Members.

Ref. No. EN 50689:2021 E