

	<p>Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky na spotřebiče pro ošetřování pleti použitím ultrafialového a infračerveného záření</p>	<p>ČSN EN 60335-2-27 36 1040</p>
---	---	---

idt IEC 335-2-27:1995

Safety of household and similar electrical appliances -

Part 2: Particular requirements for appliances for skin exposure to ultraviolet and infrared radiation

Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues -

Partie 2: Règles particulières pour les appareils d'exposition de la peau aux rayonnements ultraviolets et infrarouges

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke -

Teil 2: Besondere Anforderungen für Hautbehandlungsgeräte mit Ultraviolett- und Infrarotstrahlung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 60335-2-27:1997. Evropská norma EN 60335--27:1997 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 60335-2-27:1997. The European Standard EN 60335-2-27:1997 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozí normy

S účinností od 2004-12-01 se ruší ČSN EN 60335-2-27+A2+A51 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky pro elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné použití vysílající ultrafialové a infračervené záření určené k ošetřování pleti (36 1055) z dubna 1997, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou se může používat ČSN EN 60335-2-27+A2+A51 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky pro elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné použití vysílající ultrafialové a infračervené záření určené k ošetřování pleti (36 1055) z dubna 1997 v souladu s předmluvou k EN 60335-2-27:1997.

Změny proti předchozí normě

Tato norma přebírá EN 60335-2-27:1997, která je identická s 3. vydáním IEC 335-2-27:1995. Tato norma upřesňuje předmět normy a doplňuje některé požadavky a zkušební metody. Používá se společně s ČSN EN 60335-1:1997 (36 1040).

Citované normy

IEC 400:1991 zavedena v ČSN EN 400+A1+A2:1997 Objímky pro zářivky a pro startéry (mod IEC 400:1991) (36 0380), nahrazena IEC 400:1996 zavedenou v ČSN EN 60400 Objímky pro zářivky a pro startéry (mod IEC 400:1996) (36 0381)

IEC 335-1:1991 zavedena v ČSN EN 60335-1:1995 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 1: Všeobecné požadavky (mod IEC 335-1:1991) (36 1040)

IEC 598-1:1992 zavedena v ČSN EN 60598-1:1996 Svítidla - Část 1: Všeobecné požadavky (mod IEC 598-1:1992) (36 0600), nahrazena IEC 598-1:1996 zavedenou v ČSN EN 60598-1 Svítidla - Část 1: Všeobecné požadavky (idt IEC 598-1:1996) (36 0600)

Obdobné mezinárodní a zahraniční normy

IEC 335-2-27:1995 Safety of household and similar electrical appliances - Part 2: Particular requirements for appliances for skin exposure to ultraviolet and infrared radiation (Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky na spotřebiče pro ošetřování pleti použitím ultrafialového a infračerveného záření)

DIN EN 60335-2-27 VDE 0700 Teil 27:1997 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2: Besondere Anforderungen an Hautbehandlungsgeräte mit Ultraviolett- und Infrarotstrahlung (Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky na spotřebiče pro ošetřování pleti použitím ultrafialového a infračerveného záření)

BS EN 60335-2-27:1997 Specification for safety of household and similar electrical appliances. Particular requirements. Skin exposure to ultraviolet and infrared radiation (Bezpečnostní specifikace domácích a podobných elektrických spotřebičů. Zvláštní požadavky. Ošetřování pleti použitím ultrafialového a infračerveného záření)

Informativní údaje z IEC 335-2-27:1995

IEC 335-2-27:1995 byla připravena subkomisí SC 61E technické komise IEC TC 61: Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely.

Toto 3. vydání IEC 335-2-27 nahrazuje 2. vydání z roku 1987 včetně příslušných změn.

Text této normy vychází z těchto dokumentů:

DIS	Zpráva o hlasování
61/864/DIS	61/901/RVD

Úplné informace o hlasování při schvalování této normy je možné nalézt ve zprávě o hlasování uvedené v tabulce.

Souvisící ČSN

ČSN EN 60335-2-27+A2+A51 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Část 2: Zvláštní požadavky pro elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné použití vysílající ultrafialové a infračervené záření určené k ošetřování pleti (mod IEC 335--27:1987+A1:1989+A2:1991) (36 1055)

Strana 3

Vypracování normy

Zpracovatel: NORMTEXT, IČO 41986831 Markéta Ratajová

Technická normalizační komise: TNK 33 Elektrické spotřebiče a elektrické ruční nářadí

Pracovnice Českého normalizačního institutu: Helena Musilová

Strana 4

Prázdná strana

Strana 5

EVROPSKÁ NORMA	EN 60335-2-27
EUROPEAN STANDARD	Březen 1997
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 97.170
změn

Nahrazuje EN 60335-2-27:1992 včetně jejích

Deskriptory: household electrical appliances, skin treatment appliances, infrared radiation, ultraviolet radiation, safety requirements, protection against electric shock, fire protection, protection against mechanical hazard

Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely
Část 2: Zvláštní požadavky na spotřebiče pro ošetřování pleti použitím ultrafialového a
infračerveného záření
(IEC 335-2-27:1995)

Safety of household and similar electrical appliances
Part 2: Particular requirements for appliances for skin exposure to ultraviolet and infrared
radiation
(IEC 335-2-27:1995)

Sécurité des appareils électrodomestiques
et analogues
Partie 2: Règles particulières pour les
appareils d'exposition de la peau aux
rayonnements ultraviolets et infrarouges
(CEI 335-2-27:1995)

Sicherheit elektrischer Geräte für den
Hausgebrauch und ähnliche Zwecke
Teil 2: Besondere Anforderungen für
Hautbehandlungsgeräte mit Ultraviolett- und
Infrarotstrahlung
(IEC 335-2-27:1995)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 1997-03-11. Členové CENELEC jsou povinni splnit
Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě
bez jakýchkoli modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v
Ústředním sekretariátu CENELEC nebo u kteréhokoliv člena CENELEC.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v
každém jiném jazyce přeložená členem CENELEC do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a
kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu,
Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného
království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CENELEC

Evropská komise pro normalizaci v elektrotechnice

European Committee for Electrotechnical Standardization

Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brussels

Návrh ke schválení IEC 335-2-27:1995, dokument CLC/TC 61 (SEC) 1024, byl rozeslán po dotazníkovém průzkumu v červnu 1995. Tento návrh byl projednán na zasedání v Copenhagenu v květnu 1996, kdy bylo rozhodnuto předložit návrh EN 60335-2-27 k formálnímu hlasování.

Tento návrh byl rozeslán v září 1996 a byl schválen CENELEC jako EN 60335-2-27 dne 1997-03-11.

Tato evropská norma byla vypracována sekretariátem technické komise CENELEC TC 61.

Byla stanovena tato data:

- nejzazší datum zavedení EN na národní úrovni vydáním identické národní normy nebo vydáním oznámení o schválení EN k přímému použití jako národní normy (dop) 1997-12-01
- nejzazší datum zrušení národních norem, které jsou s EN v rozporu (dow) 1999-12-01

Pro výrobky, které podle prohlášení výrobce nebo certifikačního orgánu vyhověly EN 60335-2-27:1992 včetně jejích změn A2:1992 a A51:1994 před 1999-12-01, je možno používat tuto předchozí normu pro výrobu do 2004-12-01.

Tato norma se musí používat spolu s EN 60335-1 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 1: Všeobecné požadavky. Byla vypracována na základě vydání této normy z roku 1994. Musí se brát v úvahu také změny a revize Části 1 a data, od kdy takové změny začnou platit, budou stanovena v příslušné změně nebo revizi Části 1.

Tato Část 2 doplňuje nebo mění odpovídající kapitoly EN 60335-1 tak, aby ji převedla na evropskou normu: Bezpečnostní požadavky na elektrické spotřebiče pro ošetřování pleti pomocí ultrafialového a infračerveného záření.

Tam, kde není příslušný článek Části 1 uveden v této Části 2, tento článek platí, pokud je to vhodné. Kde tato norma uvádí „doplněk“, „změna“ nebo „nahrazuje se“, je nutno odpovídající článek z Části 1 příslušně upravit.

Články, tabulky a obrázky, které doplňují články, tabulky a obrázky Části 1, jsou číslovány počínaje 101. Přílohy, které jsou doplněny k Části 1, jsou označeny AA, BB, atd.

Neexistují žádné zvláštní národní podmínky způsobující odchylku od této evropské normy kromě těch, které jsou uvedeny v příloze ZA k EN 60335-1.

Neexistují žádné národní odchylky od této evropské normy kromě těch, které jsou uvedeny v příloze ZB k EN 60335-1.

POZNÁMKA - jsou použity následující typy písma:

- požadavky: obyčejný typ;
- *zkušební specifikace: kurzíva;*
- poznámky: malý typ.

Slova v textu vtištěná **tučně** jsou definována v kapitole 2. Pokud se definice z Části 1 týká přídavného jména, toto přídavné jméno a připojené podstatné jméno jsou vtištěny také tučně.

-- Vynechaný text --