

nr. 5/00

ELEKTRICITETSRÅDET Gothersgade 160, 1123 København K Tlf. 33 73 20 00 Fax 33 73 20 99

Afsnit 138-2-1 til 138-2-4 DS/EN 60598-2-1 til 60598-2-4

Belysningsarmaturer Del 2: Særlige bestemmelser

Sektion 1: Faste armaturer til almindelig brug

Sektion 2: Indbygningsarmaturer
Sektion 3: Armaturer til veibelysning

Sektion 4: Transportable armaturer til almindelig brug

Elektricitetsrådet og Dansk Standard har i fællesskab udgivet fire nye standarder samlet i ét hæfte:

Belysningsarmaturer

Del 2, Særlige bestemmelser

Sektion 1: Faste armaturer til almindelig brug, 1. udgave

Sektion 2: Indbygningsarmaturer, 2. udgave Sektion 3: Armaturer til veibelysning, 3. udgave

Sektion 4: Transportable armaturer til almindelig brug, 3. udgave

Afsnittene er oversættelser af de europæiske standarder:

EN 60598-2-1:1989 Fixed general purpose luminaires

EN 60598-2-2:1996 + A1 Recessed luminaires

EN 60598-2-3:1994 + A1 Luminaires for road and street lighting EN 60598-2-4:1997 Portable general purpose luminaires

De erstatter de tidligere udgaver af Stærkstrømsbekendtgørelsens afsnit 138-2-1 til 138-2-4.

Standarden sælges både af Schultz (for Elektricitetsrådet) og af Dansk Standard.

Af væsentlige forskelle mellem den nye og de hidtidige udgaver skal nævnes:

Sektion 1: Der er ingen ændringer i forhold til den hidtidige 1. udgave.

Sektion 2: Der er indført et nyt symbol, F-mærke med "tag", for armaturer til montering i isolerede lofter. De tilhørende beskrivelser og prøver er indført i Del 1, Tillæg D.

Der er indført en præcisering af kravene til berøringssikkerhed for den del af et armatur, der er indbygget i et bygningshulrum.

- Sektion 3: Det skal i en brugsanvisning være angivet, om et armatur er egnet til indendørs brug. Hvis dette er tilfældet, skal der tages hensyn til det ved de termiske prøver.
- Sektion 4: Der er indført særlige krav til lysestager o.l. med serieforbundne lamper.

Datoerne for ikrafttrædelse fremgår af CENELEC's forord til de enkelte europæiske standarder. For armaturer, der overholder disse standarder, kan det antages, at de også overholder Lavspændingsdirektivet (73/23/EØF og 93/68/EØF). Referencerne er offentliggjort i en liste i EF-Tidende nr. C 268 af 22.9.1999. Af samme liste i EF-Tidende fremgår, at de tidligere udgaver af standarderne kan benyttes for armaturer i løbende produktion indtil:

- 1. marts 2002 for afsnit 138-2-2, 1. udgave,
- 1. januar 2003 for afsnit 138-2-3, 2. udgave,
- 1. april 2003 for afsnit 138-2-4, 2. udgave.