ELEKTRICITETSRÅDET

Gothersgade 160 1123 København K Telefon (01) 11 65 82 Udtaget den: /982.02./8
Udgået den: /982.07-0/
ELRÅD MEDDELELSE nr. 9/76

1976-08-26 Vedr. stærkstrømsreglementet afsnit 6, § 36.3.1

Brandfare ved belysningsgenstande til indbygning

Stærkstrømsreglementet foreskriver, at brugsgenstande - herunder belysningsgenstande - skal være således anbragt eller beskyttet, at der ikke sker nogen skadelig opvarmning af genstandene eller af omgivelserne.

For belysningsgenstande til indbygning i bygningsdele eller bygningshulrum er der særlig grund til at indskærpe denne bestemmelse. Dels er mange bygninger blevet bedre varmeisoleret, og dels er der i de senere år sket en forøgelse af kravene til belysningsstyrken.

Der bør derfor ved projektering og installation tages hensyn til den forøgede opvarmning og den deraf følgende brandfare, der opstår, når belysningsgenstande omgives af varmeisolerende bygningsmateriale.

DEMKO vil i fremtiden stille krav om, at monteringsanvisninger for belysningsgenstande til indbygning skal indeholde nærmere oplysninger om disse forhold. Indtil dette er indarbejdet, skal der regnes med, at der ikke må være varmeisolation nærmere end 150 mm lodret over belysningsgenstandene. For de vandrette afstande gælder fabrikantens anvisning.