

ELEKTRICITETSRADET

ELRÅD MEDDELELSE 8/91

Gothersgade 160
1123 København K
Telefon 33 11 65 82
Telefax 33 91 19 50

1991-10-23
Vedr. Stærkstrømsreglementet
Afsnit 6, §§ 26.2.5 og 28.2.3
Erstatter nr. 2/89

Indbygningsarmaturer i lofter

Brugen af indbygningsarmaturer for glødelamper o.l. (spotbelysninger) er blevet meget udbredt, og armaturerne er blevet mindre. Den mindre udskæring i loftet for armaturerne giver ofte problemer for tilslutningen, og mange armaturer har ikke et lukket forbindelsesrum, men fritsiddende tilslutningsklemmer.

Tilslutningsstedet.

Tilslutningssteder (dåser o.l.) for armaturer skal være anbragt på faste bygningsdele og være let tilgængelige. Er rummet over loftet ikke let tilgængeligt, skal tilslutningsstedet anbringes på en sådan måde i forhold til udskæringen for armaturerne i loftet, at samling og tilslutning af ledningerne let kan foretages nedefra, efter at dåsen er fastgjort.

Kravet kan tilgodeses ved enten at montere dåsen tæt ved udskæringshullet i loftet eller ved at lave åbningen så stor, f.eks. ved hjælp af en ekstra let nedtagelig loftsplade, at der bliver let adgang til dåsen. Men bemærk, at dåsen altid skal være fast anbragt.

Den faste installation kan afsluttes i selve armaturet, hvis armaturet er fremstillet til formålet, og det monteres på fast bygningsdel. Armaturets tilslutningsklemmer skal i dette tilfælde være let tilgængelige uden nedtagning af armaturet.

Tilslutningen.

Som nævnt kan indbygningsarmaturer have fritsiddende klemmer og være leveret uden aflastning for en bøjelig tilledning.

Den faste installation må ikke afsluttes eller sløjfes i sådanne armaturer, dvs. at armaturerne kun kan tilsluttes med bøjelig tilledning, og der skal anbringes en aflastningsklemme på selve armaturet, således at tilledningen bliver aflastet for træk og vridning.

Skadelig opvarmning.

Vær endvidere opmærksom på, at der for indbygningsarmaturer gælder visse regler for afstande til brændbart materiale, hvorfor monteringsanvisningerne nøje skal følges.