

Udgivet den 28 NOV. 1990

Udgået den: 1 JAN. 1991

ELEKTRICITETSRÅDET

Gothersgade 160
1123 København K
Telefon (01) 11 65 82

ELRÅD MEDDELELSE nr. 5/85

1985-02-13
Vedr. stærkstrømsreglementet
afsnit 7, § 5.6.1

Belysningsarmaturer under tag i det fri

Der har været en del forespørgsler om, hvorvidt det er tilladt at anvende normaltætte belysningsarmaturer under tag i det fri.

Elektricitetsrådet vil tillade, at der anvendes normaltætte belysningsarmaturer under tag i det fri, når de efter montering optræder som regntætte (jf. i øvrigt stærkstrømsreglementet, afsnit 7, § 3.2.1), og når følgende krav om krybestrøms- og korrosionssikkerhed er opfyldt:

1. Isolerende dele, som holder elførende dele på plads, eller som er i berøring med sådanne dele, skal være af krybestrøms sikkert materiale, f.eks. af keramisk materiale, medmindre de i sig selv er således beskyttet, at de ikke udsættes for fugt og/eller snavs.
2. Jerndelev, som i tilfælde af rustangreb kan forringe armaturets sikkerhed, skal være tilfredsstillende beskyttet mod rustdannelse.
3. Dele af aluminium eller aluminiumlegering skal være af korrosionsbestandigt materiale, hvis armaturets sikkerhed i modsat fald forringes.

Desuden skal belysningsarmaturerne monteres således, at der ikke er risiko for, at kondensvand kan dryppe ned i dem.