

MEDDELELSE Einstallationer

nr. 26/09

(Erstatter Einstallationer nr. 13/04)

Februar 2009

MVE

Fastgørelse af transformere / konvertere i lysinstallationer for ekstra lav spænding og af separate forkoblingsenheder

Efter Stærkstrømsbekendtgørelsen, afsnit 6, 715.411.1.2 og 715.55 skal transformere og konvertere for lysinstallationer for ekstra lav spænding være fast monteret.

Dette krav omfatter transformere og konvertere, der indgår som en del af den faste installation og betyder, at transformere og konvertere skal være fastgjort og fast tilsluttet.

En transformer, konverter eller en separat forkoblingsenhed, der er placeret i tilledningen til belysningsarmaturet, og som er en del af belysningsarmaturet, er ikke omfattet af kravet om fastgørelse, da den ikke udgør en del af den faste installation.

En samlet enhed, som opfylder standarderne for belysningsarmaturer, kan derfor principielt installeres i overensstemmelse med fabrikantens anvisninger og kravene i Stærkstrømsbekendtgørelsen, afsnit 6. Der kræves i dette tilfælde ikke fastgørelse af transformer, konverter og separat forkoblingsenhed, men man skal ved tilslutningen af belysningsarmaturet være opmærksom på følgende krav:

- en tilledning af unødvendig længde skal undgås
- tilslutningsstedet skal være tilgængeligt
- tilledningen må ikke føres gennem bygningsdele

Hvis en armaturfabrikant i sin vejledning beskriver, hvilken type transformer, konverter eller separat forkoblingsenhed, der skal anvendes, og hvordan den skal monteres sammen med armaturet, er det samlede armatur med transformer, konverter eller separat forkoblingsenhed at betragte som et armatur, der er leveret af fabrikanten. Armaturfabrikanten har dermed påtaget sig ansvaret for det sammenbyggede armatur.

SIKKERHEDSSTYRELSEN

Nørregade 63

6700 Esbjerg

Tlf 33 73 20 00

Fax 33 73 20 99

sik@sik.dk

www.sikkerhedsstyrelsen.dk

CVR-nr. 27 40 31 23

ØKONOMI- OG

ERHVERVSMINISTERIET