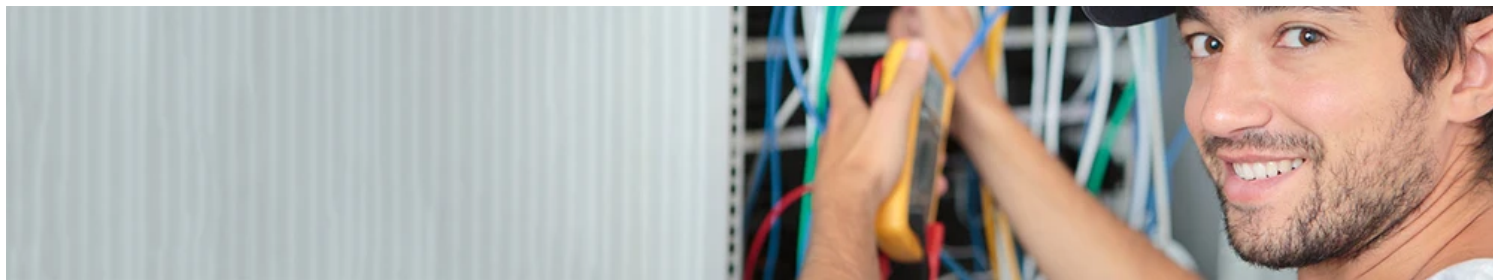




Belysning - lyskilder og kvalitet



Kort fortalt

Belysning og belysningskvalitet får stor betydning i den grønne omstilling. Udskiftning af traditionelle lyskilder til fx LED er en vigtig kilde til energioptimering. På kurset lærer du at vurdere belysningskvalitet samt montere LED-lyskilder og armaturer. Søgeord: Lystekniske målinger, LED, cct, kelvin, ra, MacAdam, lumen, candela, lysspredning, belysningskvalitet, EN12464-1, SIK, grøn opstilling

Fag: Belysning - lyskilder og kvalitet

Fagnummer: 48884	Varighed: 2 dage
Pris, AMU-målgruppe: DKK 436,00	Pris, uden for AMU-målgruppe: DKK 1.612,00

Målgruppe: Uddannelsen retter sig mod personer med en elektrikeruddannelse eller lignende kompetencer, der i deres job har brug for kompetencer inden for belysning.

Beskrivelse: Efter kurset kan deltageren vurdere belysningskvalitet samt montere LED-lyskilder og armaturer. Det betyder:

Deltageren kender de lystekniske grundbegreber, fx CCT, kelvin, Ra, MacAdam, lumen, candela og lysspredning, og kan vejlede om belysningskvalitet ud fra dem. Deltageren har viden om standard for installation af belysning: EN12464-1 og andre gældende love og regler.

Deltageren udvælger og monterer LED-lyskilder og -armaturer på baggrund af viden om energieffektivitet af LED sammenholdt med traditionelle lyskilder.

Deltageren anvender lystekniske måleinstrumenter til måling af belysningskvalitet, herunder farvegengivelse og lysspredning. Der måles på fx CCT, lux, Ra, MacAdam og flicker.

Deltageren vurderer belysningskvaliteten og vejleder kunden. Deltageren kvalitetssikrer eget arbejde.

Kontakt



Kursusadministrationen
46300400
rts@rts.dk

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 436,00

Uden for AMU-målgruppe:
DKK 1.612,00

Tilmelding

