





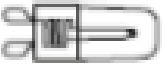
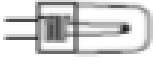



# UTFASING AV LYSRØR

## DET GRØNNE SKIFTE GODE VALG

Lysrør og kompakt lysrør blir forbudt i EU/EØS fra 1. september 2023 fordi de inneholder kvikksølv og har høyt energiforbruk. Dette er beskrevet i Eco-design direktiv 2019/2020/ EU og RoHS direktivet 2011/65/EU. Lysrør som er på markedet kan selges til det er tomt. I noen tilfeller vil det være mulig å bytte til LED lysrør eller bygge om armaturene, men dette vil gjøre at du sitter igjen med et produkt uten garanti og den som utfører arbeidet har ansvar for at den nye løsningen tilfredsstillende alle krav. Her er det bedre å erstatte med en armatur som er utviklet for dagens teknologi og mest mulig energi effektiv. Med dagens strømpriser vil et typisk T8/T5 anlegg være nedbetalt i løpet av kort tid. Totalt sett vil dette være en god investering med tanke på kostnader, energi og miljø.



Utfase	Type lyskilde			Direktiv
25.02.23	 Kompaktlysør Med plug-in sokkel	 Lysør T5(T16) 16mm T8(T26) 26	 Sirkelør T5(16) 16mm T9 29mm	RoHS 2011/65/EU
25.08.23	 Kompaktlysør Longlife	 Lysør T5(T16) 16mm 14W 21W 24W 28W 35W 39W 49W 54W 80W	 Lysør T8(T26) 26mm 18W 30W 32W 36W 51W 58W	RoHS 2011/65/EU
01.09.23	 230V Halogen G9	 12V Halogen G4 GY6,35		RoHS 2019/2020/EU

## MILJØBEVISSTE VALG

I tillegg til å spare vårt miljø for miljøgifter (kvikksølv) og strømforbruk (LED lys har lavere effekt) oppnår vi også en innsparing på lyskildeskift (arbeid og rør) samt bedre arbeidsmiljø med bedre arbeidslys for de som arbeider eller oppholder seg i lokalene.

I store lokaler kan det være viktig å foreta en lysberegning, slik at du kanskje kan redusere antall armaturer. Det vil også kunne være viktig å velge armaturer med bevegelsessensor, dimming/skumring o.l. Et garasjeanlegg hvor lyset står på hele døgnet i dag vil kunne spare inn et nytt lysanlegg på svært kort tid.



## VÅRT STORE MILJØANSVAR

Lamper og lysstoffrør med kvikksølv kan ikke lenger produseres.

Tas ut av markedet fra September 2023

### TA GREP

Spar Miljø

Bruk mindre strøm

Få bedre arbeidsmiljø

### START NÅ!!

Kort nedbetalingstid

Spar Co2 fra i dag



Kontakt oss for tilbud eller lysberegning

Nedre Rommen 7, 0988 Oslo

Postboks 56 Stovner, 0913 Oslo

Tlf: 23 34 45 56

[firmapost@elektro-sivert.no](mailto:firmapost@elektro-sivert.no)



# ELEKTRO- SIVERT

INVESTER I FREMTIDEN

