

Anvisning montering lamppropp

DCL & äldre standard för jordad lamppropp

DCL - NY STANDARD

Vrida lamparmar levereras efter 1:a april 2019 med den nya EU-gemensamma standarden för lampputtag - DCL.

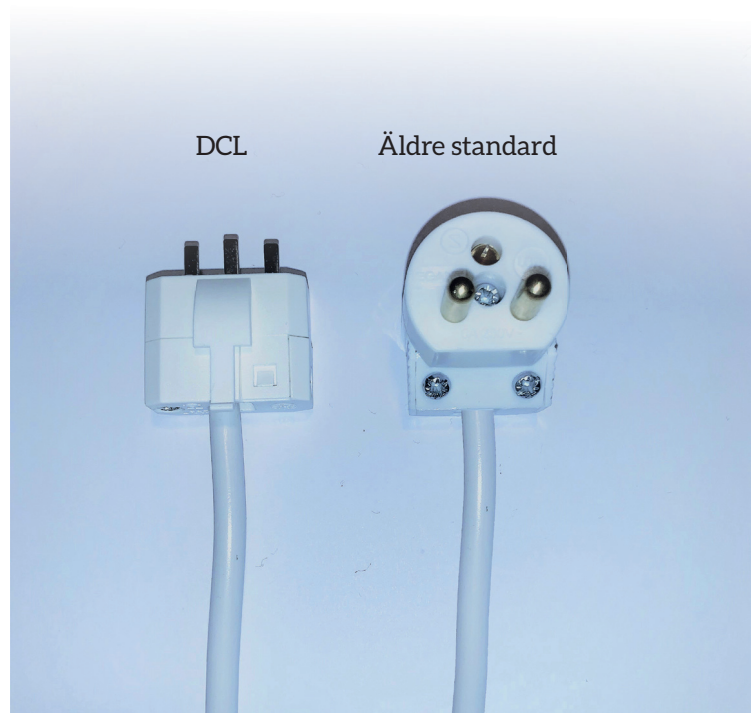
I nyprocucerade lägenheter är det numera standard med DCL-uttag men många bor i hem med lampputtagen enligt den gamla standarden. Vrida-armen kan monteras på takuttag av båda standarder och lamproppen måste anpassas utifrån takuttaget i hemmet. Vrida levereras därför utan monterad lamppropp.

Att montera en stickpropp hör till de el-arbeten du som privatperson får utföra själv. Läs mer på [Elsäkerhetsverkets hemsida](#). Är du det minsta osäker på hur monteringen av stickproppen ska utföras ska du låta en fackman utföra eller godkänna ditt arbete. El är livsfarligt. Rätt kunskap och försiktighet är oerhört viktigt vid allt arbete med elektricitet. En felaktig hantering av el kan leda till brand och skador – och i värsta fall till döden.

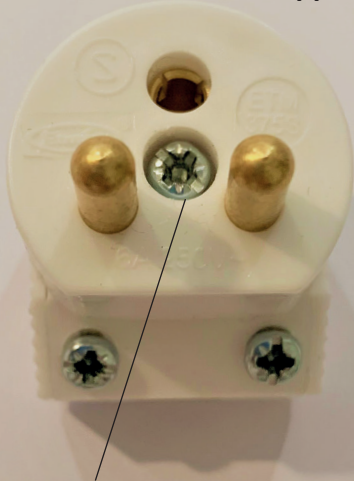
Här i denna anvisning förklarar vi hur du monterar en DCL-lamppropp och en lamppropp av den äldre standarden för jordade lampproppar.

Vi förbehåller oss rätten till mindre ändringar i utförande och konstruktion.
Vi reserverar oss för avvikelser och tryckfel.

vrida
of Sweden

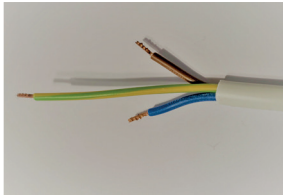



Montering av äldre standard för lamppropp

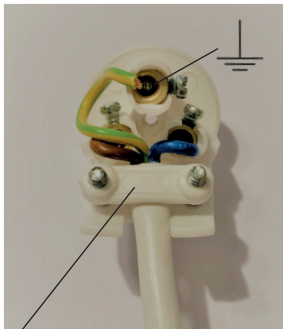


- Skruva upp locket på lampproppen och öppna lampproppen.

• På Vrida-armen är sladden avmantlad och ledarna är skalade för att passa den medföljande lampproppen av äldre standard. Jordledaren (gulgrön) är längre än de två övriga eftersom den är en skyddsledare. Den extra längden gör att skyddsledaren åker ur stickproppen sist vid kraftig dragpåkänning.



• Jordledaren (gulgrön) ska anslutas till det övre fästet märkt med  (ansluts jorden fel är det förenat med livsfara). Den blå och bruna ledaren ansluts till fas och nolla. (blå till N och brun till 1)



• Kontrollera att du skruvat fast alla ledare korrekt och att det inte finns någon glappkontakt. Skruvarna i kopplingslisten ska vila mot koppartrådarna, inte isoleringen. Det kan vara bra att dra i de enskilda ledarna så du vet att de sitter ordentligt.

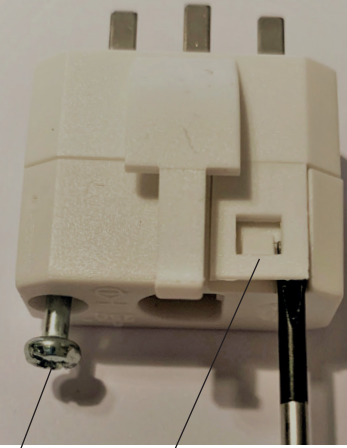
• Där kabeln förs in i lampproppen finns två skruvar och plastbricka som är en dragavlastare. Denna ska dras åt mot sladdens vita ytterhölje.

• Stäng locket försiktigt och titta så att inget kläms fast. Allt ska stängas smidigt utan att du upplever något motstånd vid stängningen. Du kan öppna kontakten igen för att kontrollera att ingen kabel blivit klämd. Se på bilden hur kablarna kan ligga för att inte möta motstånd vid stängning.



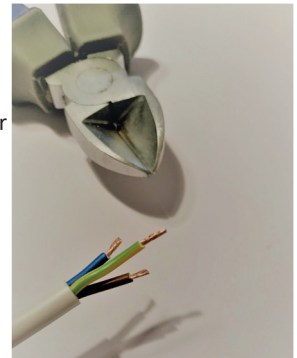
• När du är nöjd med ditt jobb kan du skruva åt skruven som försluter kontakten.

Montering av DCL-lamppropp

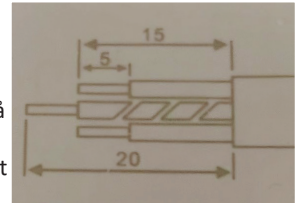


- Skruva upp skruven & lyft plastfläpplarmen så att DCL-lampproppen öppnas.

• DCL-lampproppen kräver kortare ledare än de som är färdigskalade på Vrida-armen därför behöver du justera längderna på gulgrön, blå och brun ledare. Jordledaren (gulgrön) ska vara längre än de två övriga eftersom den är en skyddsledare. Den extra längden gör att skyddsledaren åker ur lampproppen sist vid kraftig dragpåkänning. Ledarna ska kapas till: gulgrön 2 cm, blå 1,5 cm och brun 1,5 cm. Dessa ska sedan skalas 5 mm och koppartrådarna tvinnas för att enklare kunna föras in i kopplingspunkterna.



Om du kapar för kort behöver du skala ytterhöljet. Var försiktig när du skalar ytterhöljet på kabeln så att du inte skadar isoleringen kring ledarna. En bra metod är att lägga ett försiktigt snitt runt hela ytterhöljet för att sedan böja kabeln fram och tillbaka så ytterhöljet lossnar. Blottas någon av kopparledningarna ska du skala om kabeln igen.

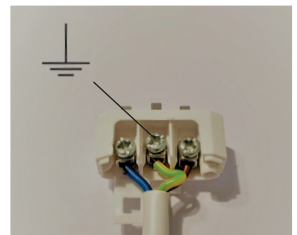


• Skruva loss dragavlastningen vid ena sidan på DCL-lampproppens botten och för på den på sladden.

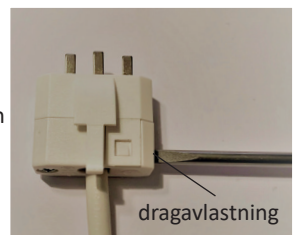


• Jordledaren (gulgrön) ska anslutas till fästet i mitten (ansluts jorden fel är det förenat med livsfara!). Den blå och bruna ledaren ansluts till fas och nolla.

• Kontrollera att du skruvat fast alla ledare korrekt och att det inte finns någon glappkontakt. Skruvarna i kopplingslisten ska vila mot koppartrådarna, inte isoleringen. Det kan vara bra att dra lätt i de enskilda ledarna så du vet att de sitter ordentligt. Koppartrådar får inte sticka ut så att de kan komma i kontakt med varandra.



• Stäng lampproppen försiktigt och titta så att inget kläms fast. Allt ska stängas smidigt utan att du upplever något större motstånd. Du kan öppna kontakten igen för att kontrollera att ingen kabel blivit klämd.



• När du är nöjd med ditt jobb kan du skruva åt skruven som försluter kontakten. Skruva sedan åt dragavlastningen och se till att denna hamnar mot det vita ytterhöljet.