



NLC16.001

RE:USE CIRKULÄR 18W DIMBAR

Re:use Cirkulär 18 W Dimbar är en LED-modul som ersätter cirkellysrör, kompaktlysrör och lågenergilampor i exempelvis plafonder och väggarmaturer. Monteras enkelt med förmonterade magneter eller skruv. Färgtemperaturen ställs via en inbyggd switch och modulen dimras med vanliga fasdimmers.

Funktion och ljusprestanda

Tre färgtemperaturer kan väljas via switch: 3000 K (varmvitt), 4000 K (neutralvitt) och 5000 K (kallvitt). Ljusflöde 1474 lumen vid 4000 K. CRI 90 innebär att belysta färger återges korrekt. Spridningsvinkel 160° ger bred ljusspridning som passar för allmänbelysning och fyller armaturens kupa med ett jämnt ljus.

Installation och styrning

Drivs direkt från 200–264 Vac. Drivdonet är integrerad i modulen. Dimras med fasdimmer (fram- eller bakkant). IP20-klassad och används tillsammans med armatur som ger rätt kapslingsklass för miljön. Drifttemperatur –10 till +40 °C. Effektfaktor över 0,9. 3 års garanti.

TILLGÄNGLIGA UTFÖRANDEN



3000K - 4000K - 5000K (valbar via switch)

TEKNISK SPECIFIKATION

LIVSLÄNGD & DRIFT

 Drifttemperatur **-10 - +40°C**

CERTIFIKAT & GODKÄNNANDEN

 IP-klass **IP20**

KOMPONENTER

 Fabrikat led **Bridgelux**

ELEKTRISK DATA

 Effekt **18W**

 Effektfaktor (pf) **>0,9**

LJUSTEKNISK DATA

 Färgåtergivning (CRI / RA) **90**

 Färgtemperatur **3000K - 4000K - 5000K (valbar via switch)**

 Ljusflöde **1474lm (vid 4000K)**

 Spridningsvinkel **160°**

ÖVRIG TEKNISK DATA

 Inspänning **200-264VAC 50/60Hz**

 Dimbar **Ja, Fasdim**

 Ljusutbyte **94lm/W (vid 4000K)**