



Bestaande armaturen met traditionele TL verlichting kunnen worden omgebouwd met LED platen. LED platen zijn energiezuinig en geven daarmee veel besparing.

Voorbeeld	traditioneel		LED renovatie
Lichtbron	2x 26W	☞	LED plaat 7W
Opgenomen vermogen per jaar*	455 kWh	☞	62 kWh
Energiekosten per jaar**	€ 91,00	☞	€ 12,40
Levensduur	ca. 10.000 uur	☞	ca. 50.000 uur

bespaar circa 85% !!

Investering

Richtprijs ombouwen met LED plaat 7W : circa € 50,00 per armatuur (excl. BTW)
Terugverdientijd op basis van energiekosten : circa 8 maanden

Voordelen

- Directe energiebesparing
- Geen aanschafkosten nieuwe armaturen
- Gaat vijf keer langer mee dan traditionele TL, minder vervangingskosten
- Geen opstarttijd, direct licht

Toepassing

- Woongebouwen (veelal in gangen en trappenhuisen)
- Gezondheidszorg
- Scholen
- Kantoren

Optioneel

Optioneel kunnen de armaturen worden voorzien van een noodstroomvoorziening zodat het armatuur als noodverlichting dient.



Prijspeil 2014

- * Opgenomen vermogen is exclusief de driver, deze zal voor de TL en de LED lichtbron ongeveer gelijk zijn
- ** Energiekosten per jaar op basis van continu (24 uur) branden