



PLM Energy BV
LED Verlichting
Zonnepanelen / Zonnedakpan
Zonneboilers
Elektrische oplaadstations
Warmtepomptechniek
Koeltechniek

LED verlichting.

30% van alle elektriciteit die in gebouwen wordt verbruikt, komt voor rekening van verlichting. Indien dit goede verlichting is zorgt deze er niet alleen voor dat mensen goed zien, maar beïnvloedt deze ook hoe mensen zich voelen. En als mensen zich beter voelen, zullen ze ook beter werken, presteren of herstellen.

Levensduur en Energiebesparing

Vergeleken met andere soorten verlichting verbruikt LED- verlichting een stuk minder energie. Ten opzichte van conventionele TL verlichting bespaard u tot 70% op energie, de besparing t.o.v. gloeilampen kan oplopen tot 90%.

Door de langere levensduur van LED- verlichting heeft u ook minder vervangingskosten (aanschaf én installatie).

Zo moet u bijvoorbeeld in de levensduur van één LED-armatuur minimaal 5 keer een conventionele tl-buis kopen én vervangen of zelfs méér dan 20 keer een gloeilamp.

Duurzaamheid en lichtcomfort

Met LED- verlichting bespaart u energie, waardoor ook de CO₂-uitstoot wordt teruggebracht. Er is immers minder fossiele brandstof nodig om aan uw energiebehoefte te kunnen voldoen. Dit heeft een positief effect op uw CO₂-footprint.

Om mensen hun visuele taken goed uit te kunnen laten voeren en zich goed te laten voelen moet verlichting comfortabel zijn.

PLM Energy zijn o.a. volledig op de hoogte van Europese normen specificeren de verlichtingseisen in binnenruimten, die tegemoetkomen aan de behoeften aan visueel comfort en visuele prestatie en specificeren de eisen voor het toepassing van elektrische noodverlichting armaturen.

Ter info.

LED verlichting tot 70% energie bespaard kan worden ten opzichte van verouderde verlichting?

LED verlichting met 50.000 branduren voor kantoren en hallen vele malen langer mee gaat dan traditionele verlichting?

LED verlichting naast energie ook veel CO₂ bespaart wordt en dat Led verlichting zo bijdraagt aan uw duurzaamheidsdoelstellingen?

LED verlichting verkrijgbaar is in diverse mooie wittinten, passend bij uw eigen (werk)omgeving?

Besparen zonder investeringen op Energie

Wij bieden u ook de mogelijkheid om uw LED verlichting te leasen. Deze financiële lease constructie is altijd voor 60 maanden en het lease bedrag is lager dan wat u per maand bespaart op uw stroomkosten. Hierdoor bespaart u al vanaf de 1e maand.

De lease kosten zijn ook nog eens aftrekbaar en daarnaast behoudt u de investering aftrek (EIA).

Montage.

PLM Energy verzorgt de demontage en montage met gemotiveerde en vaktechnische mensen.