



## CASE PRODUCTION



### uitgangspunten

functie	: expeditie productiehhal - bestaande bouw
oppervlakte	: 16.800 m <sup>2</sup>
lichtpunthoogte	: 11,5 meter
lichtwens/-eis	: 200 lux conform NEN-EN 12464-1
branduren	: 8.760 per jaar (24/7)
energieprijs	: € 0,09 ct/kwh - inclusief toeslagen

### LEDsEnable

looptijd lease	: 7 jaar
verlichting	: kwalitatief hoogwaardige high bay led-armaturen
montagewijze	: optimalisatie positionering - gependeld aan dakconstructie
intelligentie	: continue lichtregeling o.b.v. daglichttoetreding (19 % reductie)
onderhoud	: garantie op lichtprestaties conform normering gedurende looptijd

### resultaat

energiebesparing in %	: 71 % per jaar
energiebesparing in kwh	: 589.874 kwh per jaar
energiebesparing in €	: € 53.089 per jaar

totale kosten huidige verlichting	: € 74.725 per jaar - energieverbruik inbegrepen (exclusief installatie)
totale kosten LEDsEnable	: € 55.174 per jaar - energieverbruik & onderhoud inbegrepen



**directe winst** : € 19.551 per jaar = 26 % directe kostenreductie

**totale winst over de looptijd** : € 136.855 - bij gelijkblijvende energieprijzen en overige kosten

**lichtsituatie** : 24/7 compleet intelligent lichtsysteem

**co<sub>2</sub>-uitstoot reductie** : 359 ton per jaar



**totale co<sub>2</sub>-uitstoot reductie** : 2511 ton

### LEDsEnable financiert een duurzame toekomst!

- Compleet intelligent lichtsysteem
- Geen initiële investering
- Aanzienlijke energiebesparing & reductie CO<sub>2</sub>-uitstoot
- Totale ontzorging over gehele looptijd

LEDsEnable garandeert de lichtprestatie over de gehele looptijd, draagt zorg voor montage en installatie, het onderhoud en voor een eventueel tussentijdse vervanging door een nieuwe installatie. Zonder investering is de klant verzekerd van optimaal licht, een aanzienlijke energiebesparing en een directe winst. Tevens heeft de klant via LEDsEnable voordeel van de Energie Investeringsaftrek (EIA).

LEDsEnable BV • Herengracht 527 • 1017 BV • Amsterdam • +31 (0) 85 273 49 89 • info@ledsenable.com • www.ledsenable.com

