

ORION PANELEN ROI BEREKENING

INTERLIGHT ARMATUUR	AANTAL ARMATUREN	WATTAGE PER ARMATUUR	TOTAAL WATTAGE
Orion panel 60x60 IL-P595K30 en IL-P595K40	10	28	280
TOTAAL VERBRUIK IN WATT			280

CONVENTIONEEL TL ARMATUUR

4 x 18 Watt	10	72	720
EVSA verbruik +/- 10 Watt	10	10	100
TOTAAL VERBRUIK IN WATT			820

BESPARING

Besparing in Watt	540
Besparing in %	66%

Op basis van

Branduren per dag	9
Dagen per week	5
Weken per jaar	50

TOTAAL AANTAL BRANDUREN PER JAAR

2250

TOTALE BESPARING AANTAL KILO WATT PER JAAR

1215

Kilo Watt Uur tarief	€ 0,22
CO2 reductie in kilogram per jaar	706

TOTALE BESPARING IN EURO'S OP JAARBASIS

€ 267,30

Orion paneel 60x60	10	€98,00	€ 980,00
Aanschaf TL lampen	32	€ 1,75	€ 56,00

VERVANGINGSKOSTEN

Branduren conventioneel	2000	€ 3,98	€ 127,50
Uur tarief vervangen	€ 42,50 netto ex		
Tijd om lampje te vervangen	5 min		

Extra investering LED			€ 636,50
-----------------------	--	--	----------

ROI in jaren (extra investering / aanschaf)	2,4
---	-----



Bij een investering van tenminste € 2500,- kunt u gebruik maken van de EIA (*energie investerings aftrek*), hierbij heeft u dan nog eens circa 14% extra voordeel.

€ 267,-
KOSTENBESPARING

706 KG
CO2 REDUCTIE

66%
ENERGIEBESPARING

14%
EXTRA VOORDEEL
MOGELIJK