



Vue une fois montée dans une salle de réunion



ROOMZ Solar Kit



Panneau d'alimentation solaire avec cellule de batterie LiPo rechargeable

Optimisez votre ROOMZ Display avec le ROOMZ Solar Kit

Grâce au ROOMZ Solar Kit vous pouvez facilement optimiser votre ROOMZ Display standard en lui permettant d'être alimenté par la lumière. Il vous suffit de placer le module photovoltaïque à l'arrière de votre écran ROOMZ afin de transformer efficacement l'éclairage intérieur d'une salle de réunion en source d'énergie. Une cellule de batterie LiPo rechargeable sert d'alimentation électrique, celle-ci est constamment rechargée par la cellule photovoltaïque, même en cas de faible éclairage intérieur dans les bureaux. Même sans lumière, la batterie peut alimenter l'écran pendant plus de 3 mois. La batterie commence à se recharger à partir de seulement 100 lux. Passé 300 lux, l'écran devient totalement autonome. Ce taux d'intensité lumineuse est facilement dépassé par l'éclairage intérieur classique dans des espaces de bureaux.

CONTENU DU ROOMZ SOLAR KIT

- Cellule solaire photovoltaïque organique (OPV)
- Batterie LiPo 900 mAh rechargeable par production d'énergie solaire pour remplacer la batterie (non rechargeable) fournie avec l'écran ROOMZ Display
- Manuel d'instructions et tout ce dont vous avez besoin pour optimiser votre ROOMZ Display
- Non inclus dans le kit: ROOMZ Display

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Panneau solaire OPV

Type:	Cellule solaire organique flexible (OPV)
Dimension:	194 x 158 x 0.6mm
Surface Active:	130 x 138mm
Puissance de sortie:	0.91mW @ 200lux, 4.97mW @ 1000lux

Batterie LiPo rechargeable

Capacité:	3.7V, 900mAh, 3.3Wh
Temps de charge USB:	2h

Conditions de fonctionnement avec le ROOMZ Display

Eclairage minimum:	300 lux (moyenne)
Autonomie à 0 lux:	3 mois (estimation)