Le Développement Durable à La Réunion

Les Énergies renouvelables...
L'avenir du futur !

Technologie de pointe... performances hors pair...

Le concept du « conduit de lumière » créé dès 1986 par « Solatube » (Australie) est tout simple : apporter la lumière solaire sans transmission de chaleur dans les pièces sombres éloignées des ouvertures ! Presque un miracle...

« SOLATUBE »... et que la lumière soit !

Environnement et Développement durable !

conduit de lumière « Solatube », ...urement à l'éclairage électri... produit aucun déchet d'activité. ...une étude signée « Allar Eco », ...00 000 m2 d'entrepôts en France ...uipés de tels conduits, on évi... ...ission de 161 500 tonnes de ...

...u rendez-vous...

...rellie remplace l'éclaira... ...journée. Économie : 10 ...2 hors remplacement ampoules et remise aux normes). De plus, la consommation due à la climatisation est réduite puisque le conduit est le seul éclairage qui ne transmette pas de chaleur.

Bien-être, confort visuel... et garantie décennale...

La « luminothérapie » (bienfaits de la lumière privée d'infrarouge et d'UV) est reconnue scientifiquement (une réalité dans plusieurs hôpitaux), à condition que l'installation soit assurée par un professionnel. La couverture décennale, entre autres, en dépendra...

Une carte d'identité... lumineuse !

• Collecte de la lumière
Dôme (seulle brevetée de capture de lumière naturelle : UV, infrarouge (sans chaleur), réchauffe les rayons lumineux à angles faibles, dôme supplémentaire, respectant les normes anti-cyclonques).

• Réflexion de la lumière
Réflecteur sous dôme brevetés : réfléchit les rayons lumineux à angles faibles, accroissement de lumière captiée, intensité lumineuse accrue.

• Transmission de la lumière (par réflexion)
Conduit le plus réfléchissant au monde (97%) : peut être coudé (de 0° à 90°).

• Diffusion de la lumière
Diffuseur à lentilles hautement performantes : filtre UV, sacrifié (tissus, meubles ou tableaux ne décolorent pas), confort visuel, double paroi du diffuseur.