


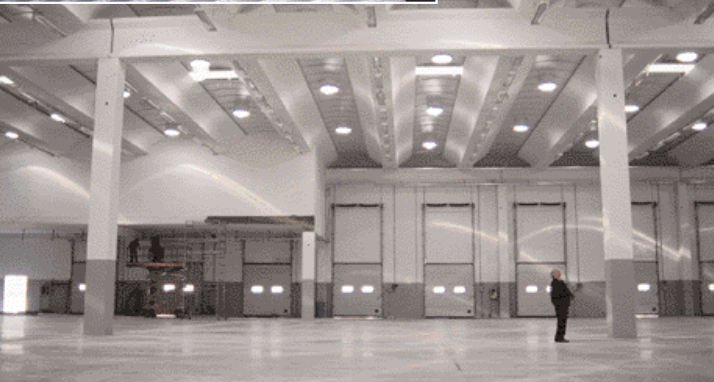
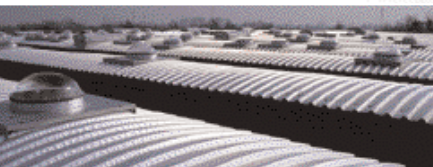


La lumière naturelle provenant de la voûte céleste entre dans la coupole transparente et, à travers du système optique RIR®, est dirigée dans le tube réfléchissant, qui la transporte et la diffuse dans les pièces les plus sombres des bâtiments, lorsque le recours aux fenêtres n'est pas possible ou pas souhaitable.

 The tubular skylight that brighten naturally the darkest areas of any building and where windows are not available.

 Los productos innovadores más facil de conducir la luz natural hacia la zona más oscuras y sin ventana de cualquier edificio.

 Das Lichtleitsystem beleuchtet jeden dunklen Bereich ihrer Wohnung mit Tageslicht



Bien être et lumière naturelle

La lumière naturelle, on le sait bien, est une source de vie indispensable pour les organismes vivants. Elle a des effets considérables pour les humains, en termes de qualité de vision et en domaine psychologique aussi: sensation de pièce bien aérée, perception des vraies couleurs sans distorsions chromatiques, régulation des cycles biologiques. L'absence de ses effets bénéfiques pour de longues périodes est la cause principale de pathologies dépressives.

Principe du système SOLARSPOT®

Solarspot est un système d'éclairage qui capte la lumière naturelle, en toutes conditions de ciel (couvert ou serein), grâce à ses composants spécifiques: la coupole transparente en acrylique anti choc protégée contre les UV, l'optique interactive RIR® - un vrai entonnoir de lumière - qui ré adresse et renvoi tous ces rayons, même ceux qui arrivent du Nord, dans un conduit cylindrique de Vegalux, super-réfléchissant.

Les rayons, après plusieurs rebonds sur les surfaces intérieures de cette guide d'onde lumineuse, rejoindrons le diffuseur translucide (disponible avec plusieurs finitions) placé au plafond, produisant de sa surface une luminance ainsi intensive, capable d'éclairer les endroits les plus sombres des pièces!

Solarspot®, diffusant la lumière d'en haut de la pièce, éclaire, mieux que les fenêtres traditionnelles verticales, même les espaces normalement destinées à rester sombres; il arrête les radiations UV, normalement transmises par les verres et ne surchauffe pas les locaux avec chaleur solaire directe, ce qui ce produit normalement par les lanternes.

Épargne énergétique

Pendant le jour, l'utilisation excessive de l'éclairage artificiel, même si nous disposons des quantités suffisantes de lumière naturelle gratuite, est à l'origine de déséquilibres énergétiques graves; en été, dans les lieux de travail, d'étude ou publiques, éclairant avec la lumière naturelle du Solarspot® il ne faut plus rafraîchir les milieux pour enlever aussi la chaleur produite par l'éclairage artificiel électrique et on contribue à réduire, en conséquence, la pollution environnementale, vrai calamité naturelle des "indispensable" sources énergétiques thermo - électriques traditionnelles.

2009 - Copyright by: Solar Project srl, - Energo Project srl - Solarspot International srl

FS 11/2009

Revendeur _____



21034 Cocquio Trevisago (VA)
Via Milano, 96/A - Tel. +39 0332/700137

Fax +39 0332/702098 - E mail: info@solarspot.it - www.solarspot.it

SOLARSPOT®

2003 BATIMAT, Paris

MEDAILLE D'OR
pour l'innovation

2008

AVIS TECHNIQUE

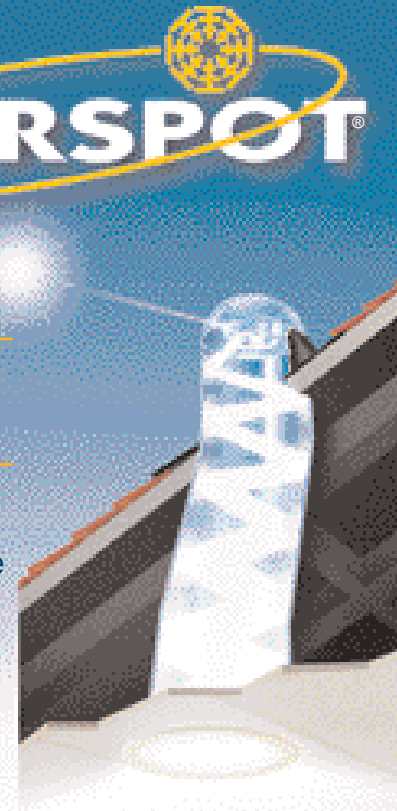
N° 6/08-1798

Le premier tube de lumière
qui a reçu l'Avis Technique

Par les soins du CSTB
Centre Scientifique et Technique
du Bâtiment, Paris

14 Certifications spécialisées
Prestations et bilans lumineux
selon CIE TC 3-38

Diamètres: 250-375-530-650 mm



Le système qui capte la lumière naturelle

du ciel et la transporte dans les zones plus sombres de n'importe quel bâtiment sans apport de chaleur. Ce produit innovateur est utilisable dans les habitations, les bâtiments industriels, commerciaux et publiques pour éclairer tous les endroits qui ne communiquent pas directement avec l'extérieur.





ø standard mm: 250 - 375 - 530 - 650

Avec accessoires électriques

Solar-Dimmer™

Règle l'intensité lumineuse du Solarspot, sans en pénaliser les prestations aux niveaux souhaités, avec une simple commande électrique. Disponible pour tous les diamètres standard

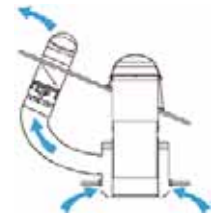


Solar-luce™

Lampe électrique

Solar-fan™

Ventilation



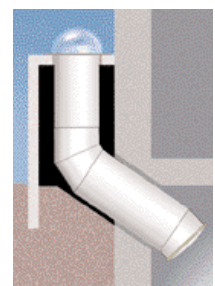
SOLAR-ATTIC™

Pour les mansardes et les greniers



SOLAR-WALL™

Dans le cas où les pièces peuvent être éclairées du rez-de-chaussée ou des parois, la lumière du SOLARSPOT s'achemine en horizontale ou même vers le haut, grâce aux adaptateurs d'angle et aux tubes de rallonge en



Pour éclairer les bâtiments industriels, les grandes surfaces, les centres commerciaux,

SOLAR-WORK™

en version standard ou lanterne, éclaire sans chauffer.



Solarspot et... 765 lux ...les autres 435 lux

Test photométrique de comparaison entre systèmes similaires mais ...pas équivalents



Solarspot peut traverser plafonds, greniers, parois, en éclairant n'importe quelle pièce, sans apporter de chaleur significatives.

16m



Le solin universel PROTEO pour tous les types de tuiles

Sécurité contre la pluie. Simple et rapide à l'installation

KIT PRE ASSEMBLE ET EN VEGALUX

Coupole avec RIR®, anneau de pré-assemblage pour fixation au solin universel, tube de départ et tube d'arrivée avec diffuseur, instructions pour un montage rapide et correct. Adaptateurs d'angle et tubes de rallonge sur demande.



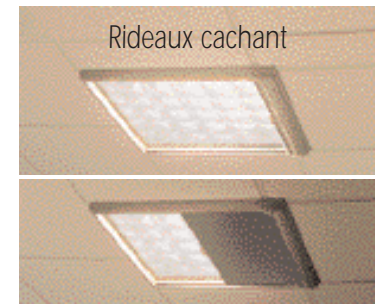
Diffuseurs ronds et carrés pour faux plafond



Prismatique

Vision

Lentilles de Fresnel, Prismatique, Satiné



Rideaux cachant



Lanterne

