



 99,8%



Uniform expansion



SOLAR LIGHT TUBE EXPANSOR_LUX

Amplificador de Luz Solar Industrial

Vantagens do Expansor_Lux:

- Tubo solar para grandes volumes
- Aplicação industrial
- Maximização da eficiência ótica
- Alargamento da entrega de luz natural

O Expansor_Lux é um módulo que abre e amplia a entrega de luz solar natural ao difusor alargado para o efeito e vai permitir uma uniformização excelente da grande quantidade de luz que é encaminhada pelo tubo solar (com espelho perfeito e transmissão superior a 99,8%) em aplicações com pé-direito elevado. O Módulo expansor_Lux é realizado com o mesmo material espelho do tubo solar (espelho perfeito com transmissão superior a 99,8%) e permite uma fácil integração no modelo TS750 existente, sendo que utiliza o difusor especial TSD900 com 900 mm de diâmetro. Tem a forma cônica, desenvolvida para uma perfeita transmissão e uniformização da luz natural em toda a área do difusor contribuindo para a maximização ótica dos materiais que constituem a tecnologia do difusor.

Fábrica: Travessa da Zona Industrial - 1, nº 95 Rossio, 3730-601 Vila Cova do Perrinho, Vale de Cambra, PORTUGAL

Tel. (+351) 256 472 888
Chamada para rede fixa nacional
Email: comercial@chatron.pt
Url: www.chatron.pt

Componentes Expansor_Lux:



Cúpula Solar



Acessório de conexão



Tubo Reflector 625mm



Módulo Expansor_Lux



Difusor ST900

Distribuidor: