



Difuzér OptiView®

Príslušenstvo

Prídavné osvetlenie

Ak je systém Solatube vybavený prídavným osvetlením, poskytuje v nočných hodinách možnosť zapnutia umelého svetla.

Žiarovka (na obrázku)

Používa sa jedna 100 W žiarovka pre 160 DS a 290 DS.

Kompaktná žiarivka

Používa sa jedna 26 W žiarivka pre 160 DS a 290 DS.



Prídavná vetracia zostava

Solatube 160 DS je k dispozícii s voliteľnou prídavnou vetracou zostavou. Táto inovatívna kombinácia „dva v jednom“ minimalizuje prechody cez stropy v záujme atraktívnejšieho riešenia.



Voliteľný vetrací kryt na strechu.



Difuzér ventilačnej zostavy.

Zatemňovací diel denného svetla



* Patent #7,082,726

Náš patentovaný nastaviteľný krídlový zatemňovací diel jednoducho reguluje množstvo denného svetla vstupujúceho do miestnosti s pohodlným ovládaním pomocou spínača.

- Ideálne pre spálne, mediálne priestory a kancelárie.
- Na stenu montovaný spínač poskytuje pohodlnú reguláciu s využitím nízkeho napätia.

Zostava spínača (predáva sa samostatne) obsahuje spínač DPDT, štítok na stenu a 4,5 m kábla. Jedným spínačom je možné ovládať viaceré zatemňovacie diely.



www.solatube.sk



Inovácia
v osvetľovaní.

Najlepšia svetelná účinnosť svetlovodu
GARANTUJEME
Pre všetky dni a všetky dĺžky svetlovodu



Obchod a technické poradenstvo:

Sola System Slovakia, s.r.o.
271/A
972 16 Pravenec
Ph: +421 (0)46 544 108 1
Fax: +421 (0)46 544 108 2
Mobil: +421 (0)903 258 118
e-mail: solatube@solatube.sk
www.solatube.sk

Sola System Slovakia, s.r.o.
Záhradnícka 46
821 08 Bratislava
Ph: +421 (0)2 459 949 01
Fax: +421 (0)2 459 949 01
Mobil: +421 (0)903 200 555
e-mail: ba@solatube.sk
www.solatube.sk

Vždy najnovšie technické informácie:

<http://www.solatube.com/technicalresources/>



Difuzér Vusion™

Difuzéry

Oba difuzéry boli navrhnuté s našimi patentom chránenými šošovkami pre vysoko účinný rozptyl svetla. Každý je vybavený elegantným bielym lemovým krúžkom s nízkym profilom. Tieto atraktívne a štýlové difuzéry je možné nainštalovať do väčšiny stropných povrchov bez akýchkoľvek viditeľných upevňujúcich prvkov.

Difuzér OptiView®

Tento technologicky výnimočný difuzér poskytuje kryštálovo čisté denné svetlo a jedinečný pohľad na oblohu.

Difuzér Vusion™

Svieži dizajn ladí s väčšinou dekorácií.

Lemovanie

K dispozícii sú lemovania vhodné na všetky typy a sklony striech. Sú vyrobené ako jeden kus, a tým zaručujú dokonalú tesnosť.



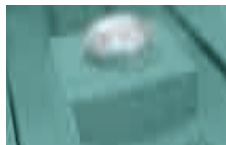
plochý



šindel'



škridla



kov*

Na požiadanie je k dispozícii špeciálna zostava pre montáž na kovovú strechu.

* k dispozícii pre 290 DS

Prelomová technológia pre vyšší výkon

Správne svetlo pre každú miestnosť

1 Technológia Raybender® 3000*

- patentovaná vypuklá šošovka na zachytávanie denného svetla
- dokáže usmerniť snečné svetlo dopadajúce pod malým uhlom
- zabráňuje nadmernému prísunu energie pri prudkom snečnom svetle (v lete na obed)
- stále osvetlenie počas celého dňa



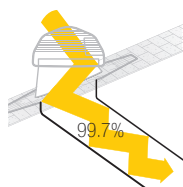
2 Reflektor LightTracker™

- patentovaný reflektor umiestnený v kopule
- dokáže usmerniť aj denné svetlo dopadajúce pod malým uhlom, napr. v zime
- zvyšuje vstup svetla pre lepší svetelný výkon
- neprekonateľný výkon počas celého roka



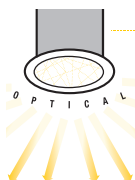
3 Svetlovodné trubice Spectralight® Infinity

- trubice s najlepším odrazom svetla na svete
- spektrálna odrážavosť až 99,7 %
- najvernejšie zobrazenie farieb
- dokáže preniesť svetlo na vzdialenosť 9 m



4 Rozptyl svetla

- zabráňuje prenosu UV
- optické šošovky zabezpečujú vynikajúci rozptyl svetla
- navrhnuté pre vizuálny komfort



Systém denného osvetlenia Solatube®

Zóna ZACHYTENIA SVETLA

Kopula zachytáva denné svetlo a privádza ho do svetlovodnej trubice.



PRENOSOVÁ ZÓNA

Denné svetlo je vedené smerom nadol cez atiku.



VÝSTUPNÁ ZÓNA

Denné svetlo je dodávané do miestnosti.



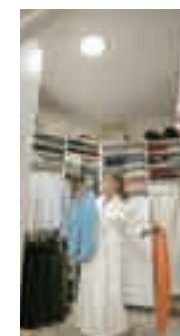
Osvetľovacie systémy Brighten Up® premenia miestnosti, ktoré sa ťažko osvetľujú a na ktoré sa často zabúda, na výnimočné priestory plné čistého prirodzeného svetla. Sú vysoko účinné, jednoducho sa inštalujú a umožňujú osvetlenie ťažko dostupných miest. Vyberte si vhodnú veľkosť.

Model	Veľkosť trubice (priemer)	EDCS*	Osvetľený priestor (obytné miestnosti)	Možná dĺžka trubice
Solatube 160 DS	250 mm	1032 cm²	14-19 m²	6 m+
Solatube 290 DS	350 mm	1871 cm²	23-28 m²	9 m+

* EDCS (účinný povrch na zachytávanie denného svetla) predstavuje povrch kopuly, ktorý zachytáva a usmerňuje snečné svetlo. Pre porovnanie – číra kopula bez šošovky na bežnom svetlovodnom systéme s priemerom trubice 250 mm má EDCS 506 cm².

Ideálne pre:

- kúpeľne
- haly / chodby
- komory
- technické miestnosti
- pracovne / domáce kancelárie
- kuchyne
- obývačky



Pre väčšie miestnosti ponúkame Solatube 21-C alebo 21-O. K dispozícii na požiadanie.

*k dispozícii pre sériu Brighten Up®