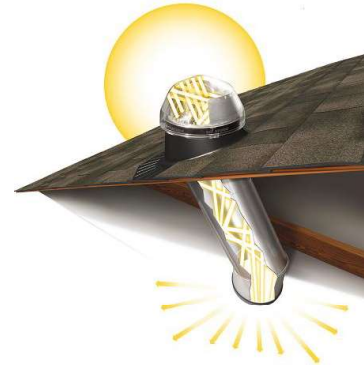


# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green  
works  
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

<b>Productnaam</b>	Solatube® daglichtsystemen.
<b>Toepassingsgebied</b>	Daken; daglichtbuizen.
<b>Geschikt voor</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
<b>Materiaal</b>	Recyclebare materialen zoals; acrylaat, polycarbonaat en aluminium.
<b>Samenstelling</b>	Lichtkoepel: acrylaat of polycarbonaat, UV-werend. Lichtbuizen: gepatenteerd Spectralight® Infinity reflectiemateriaal. Plafondplaat: diverse samenstellingen.



<b>Eigenschappen algemeen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Houdt geluidsoverlast buiten</li><li>• Gemakkelijk in te bouwen</li><li>• Verlenging tot 10 meter</li><li>• Isolerend: Koel in zomer, warm in de winter</li><li>• Energiebesparend</li><li>• 99,7% reflectie</li><li>• Inbraakveilig</li><li>• Optimaal binnenklimaat</li></ul>
-------------------------------	---

<b>Eigenschappen bij verwerking</b>	Na demontage van het product zijn alle losse onderdelen recyclebaar. Geschikt voor toepassing in passief bouwen. Lichtplannen mogelijk via Solatube® importeur Techcomlight. Geschikt voor alle type daken, door gevel en door grond.
-------------------------------------	--

<b>Productspecificaties</b>	Solatube® 160 DS ECO: ø25 cm   U-waarde 0,5 W/m²K   48 dB. Solatube® 290 DS ECO: ø35 cm   U-waarde 0,7 W/m²K   49 dB. Bekijk onze andere varianten op <a href="http://www.solatube.nl">www.solatube.nl</a> .
-----------------------------	--

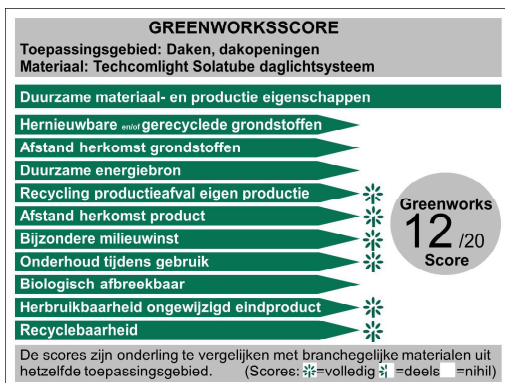
<b>Certificaat/label</b>	ENERGY STAR, LEED. Getest door: TNO, Grontmij, Peutz en lichtconsult.nl.
--------------------------	--

<b>Productieproces</b>	De acrylaatonderdelen worden met behulp van spuitgiettechniek gegoten in mallen en zijn geheel recyclebaar.
------------------------	---

<b>Verpakkingsmateriaal</b>	FSC®-geproduceerd karton.
-----------------------------	---------------------------

<b>Effect op GPR score</b>	1.1 Energieprestatie; 2.1 Milieuprestatie gebouw; 3.4.2. Daglichttoetreding.
----------------------------	--

**Greenworksscore**  
Ranking binnen rekeninstrumenten  
Greenworks comfort kenmerken  
EnergieLabel



**GREENWORKS COMFORT KENMERKEN**  
Product: Techcomlight Solatube

Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL MAN 04 (6-7)
Geluid	<input checked="" type="checkbox"/> BRECAM-NL IICA 05 (1-10)
Visueel	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL HEA 01
Luchtkwaliteit	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL HEA 02
Economisch	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL MAT 07

Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.  
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BRECAM-NL 2020 credits.  
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.