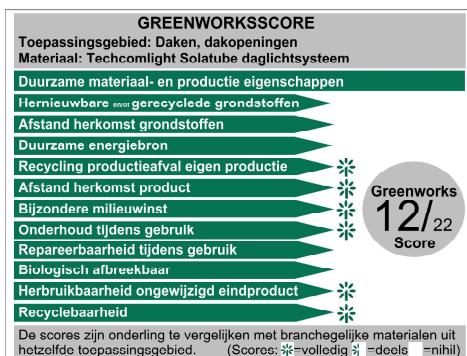
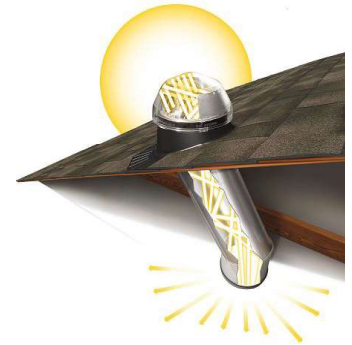


GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green Works
CIRCULAIER EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam	Solatube® daglichtsystemen.
Toepassingsgebied	Daken; daglichtbuizen.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Recyclebare materialen zoals; acrylaat, polycarbonaat en aluminium.
Samenstelling	Lichtkoepel: acrylaat of polycarbonaat, UV-werend. Lichtbuizen: gepatenteerd Spectralight® Infinity reflectiemateriaal. Plafondplaat: diverse samenstellingen.
Eigenschappen algemeen	<ul style="list-style-type: none"> • Houdt geluidsoverlast buiten • Gemakkelijk in te bouwen • Verlenging tot 10 meter • Isolerend: Koel in zomer, warm in de winter • Energiebesparend • 99,7% reflectie • Inbraakveilig • Optimaal binnenklimaat
Eigenschappen bij verwerking	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.
Productspecificaties	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 www.solatube.nl .
Certificaat/label	ENERGY STAR, LEED. Getest door: TNO, Grontmij, Peutz en lichtconsult.nl.
Productieproces	De acrylaatonderdelen worden met behulp van spuitgietschiettechniek gegoten in mallen en zijn geheel recyclebaar.
Verpakkingsmateriaal	FSC®-geproduceerd karton.
Effect op GPR score	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	✓ BREEAM-NL MAN 04 (6-7)
Geluid	✓ BREEAM-NL HEA 05 (1-10)
Visueel	✓ BREEAM-NL HEA 01
Luchtqualiteit	✓ BREEAM-NL HEA 02
Economisch	✓ BREEAM-NL MAT 07

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