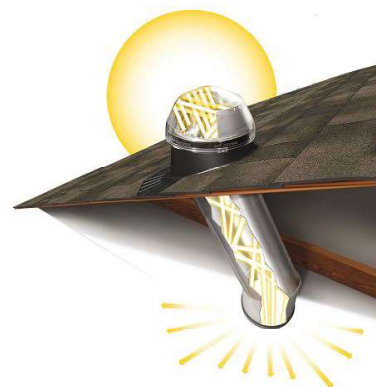


GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**Green
works**
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam	Solatube® daglichtsystemen.
Toepassingsgebied	Daken; daglichtbuizen.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ 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	• Houdt geluidsoverlast buiten • Gemakkelijk in te bouwen • Verlenging tot 10 meter • Isolierend: Koel in zomer, warm in de winter • Inbraakveilig • Optimaal binnenklimaat • 99,7% reflectie • Energiebesparend
-------------------------------	---

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.
-----------------------------	--

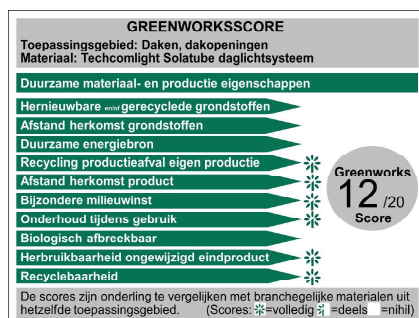
Certificaat/label	ENERGY STAR, LEED. Getest door: TNO, Grontmij, Peutz en lichtconsult.nl.
--------------------------	--

Productieproces	De acrylaatonderdelen worden met behulp van spuitgiettechniek 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
Energietabel



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
Luchtkwaliteit	✓ 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.	