

*Solar Strassenleuchte*  
**STREETSUN**  
*Freude am freien Licht*



 **ACCUBEL**  
Industriestrasse 28  
B-4700 Eupen  
Tel.: +32(0)87 59 16 50  
Fax: +32(0)87 59 16 55  
info@accubel.be  
www.accubel.be

## **STREETSUN**

### **Das Licht der Sonne für die Nacht**

Ende der 60er Jahre wurden erste Erdsatelliten mit Solarzellen ausgerüstet.

Anfang der 70er kamen erste Solarmodule sowie einige Kleingeräte auf den Markt.

Anfang der 90er hat sich die Entwicklung rasant beschleunigt und EPS soltec hat sich mit kundenspezifischen Lösungen im Leistungsbereich bis 30 Watt international Anerkennung erworben.

Eine optimierte Verarbeitungstechnik und Solarzellen mit hoher Leistung ermöglichten den Einstieg in Serienprodukte.



## **STREETSUN**

### **Die selbständige Leuchte**

Bei der STREETSUN fließen langjährige Erfahrungen, basierend auf umfangreichen Messreihen bei den unterschiedlichsten Witterungsverhältnissen in ein Produkt, welches für den Kunden von hohem Nutzen ist und große Vorteile bietet, weil:

- Unabhängig
- Energieeffizient
- Wirkungsstark
- Umweltschonend und
- Betriebswirtschaftlich überlegen

Gerade auf abgelegenen Arealen oder Wegen, die zuerst mit hohem Kostenaufwand erschlossen werden müssen, entfallen die sonst erforderlichen Vorbereitungsarbeiten (intensive Grabarbeiten, Verlegen von Panzerkabeln mit Erdungsdraht, Straßenquerungen etc.).

Mit der STREETSUN kann unabhängig davon der Lichtpunkt ohne Einschränkungen kostengünstig gesetzt werden und bietet mit hoher Lichtwirkung Sicherheit und sehr gute Sicht.

Keine Energiekosten, hohe Lebensdauer, wartungsarm und umweltfreundliche Energienutzung überzeugen und stärken das Image.





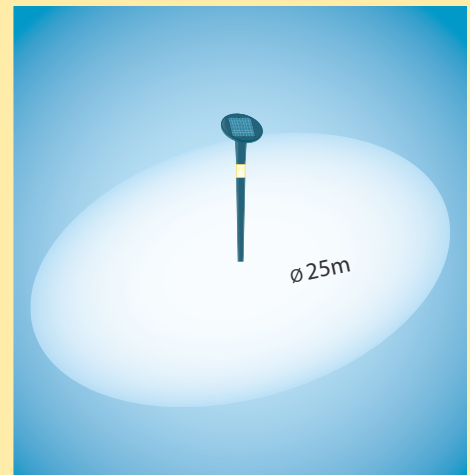
## STREETSUN

### Freude am freien Licht

Neben den geringeren Investitionskosten (keine umfangreichen Grab- und Verlegearbeiten bei der Stromzufuhr) überzeugt die STREETSUN durch die Aussage:

„Die Sonne schickt keine Rechnung“

Gerade die Unterhaltskosten (Wartung, Wechsel der Leuchtmittel, u.a.) entfallen und machen die Investition "STREETSUN" für den Investor auch in Zukunft kalkulierbar. In Städten und Gemeinden verschlingt die Straßenbeleuchtung ca. 30% des gesamten elektrischen Energiebezuges und öffentliche Budgets werden immer knapper.



Platzvariante

## STREETSUN

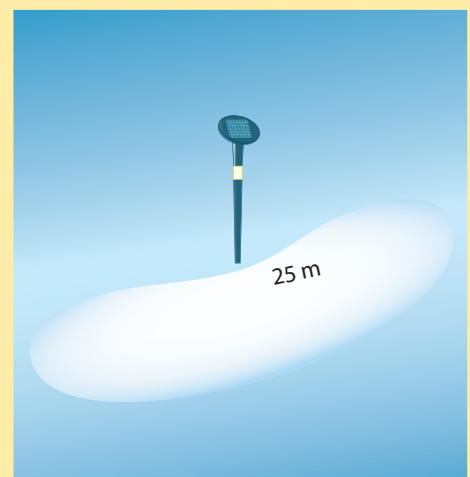
### Design und Funktion im Einklang

Die hohen Freiheitsgrade ermöglichen Anwendungen bei der Gehweg- und Straßenbeleuchtung, Beleuchtung von Golf-, Camping-, Park-, und Marktplätzen, Garten-, Park-, Wohn-, und Hafenanlagen, Kurpromenaden, Firmenempfangsbereiche, Ausstellungen, Schulhöfen, Treppen, u.a.

## STREETSUN

### Licht, auch wenn die Sonne sich für ein paar Tage versteckt

Der leistungsstarke Solargenerator ermöglicht auch die Überbrückung von Schwachlichttagen (d.h. hohe Reserven garantieren die nächtliche Beleuchtung!).



Wegevariante





## *STREETSUN* Daten:

- Gesamthöhe: 4 m
- Lichtpunkthöhe: 3,2 m
- Monokristalline Solarzellen in bewährter EPS soltec Modultechnik
- Wetterfest, langzeitstabil
- Neueste LED, insektenneutrales Licht
- LED Lebensdauer: > 50.000 Stunden
- Leuchtdauer: ganze Nacht
- Solarladung auch bei Tageslicht



**ACCUBEL**

Industriestrasse 28

B-4700 Eupen

Tel.: +32(0)87 59 16 50

Fax: +32(0)87 59 16 55

info@accubel.be

www.accubel.be