



## **XSolar LH-N - Zukunftsformel für beleuchtete Hausnummern**

**Leistungsstarke LEDs und effektive Solartechnik für Hausnummernbeleuchtung mit integrierter Dämmerungsautomatik – im Sommer und im Winter, auch bei extremer Witterung**

### **Solarlicht neu erfunden**

Mit XSolar hat STEINEL eine neue Generation von Solarleuchten auf den Markt gebracht, die für höchste Effizienz und Leistungsfähigkeit steht. Hochwertigste Komponenten wurden so intelligent wie möglich miteinander kombiniert. Das Ergebnis sind Solarleuchten, die zu jeder Jahreszeit immer verlässlich funktionieren.

### **Fortschrittlich, effizient und formschön**

Mit der XSolar LH-N kann jetzt die Hausnummer ohne Energiekosten beleuchtet werden. Das hocheffiziente monokristalline Glas-Solar-Panel sorgt für die Energiegewinnung. Ein Stromanschluss ist nicht erforderlich. Die durch das Solarpanel gewonnene Energie wird in einem leistungsstarken und extrem langlebigen Lithium-Ferrum-Akku mit einer Leistung von 2.500 mAh gespeichert. Scheint über einen längeren Zeitraum hinweg wenig Sonne, bietet der Akku eine Leuchtreserve für 60 Tage. So steht 365 Tage im Jahr und zu jeder Jahreszeit Licht zur Verfügung.

### **Dämmerungsautomatik**

Dank des integrierten Dämmerungsschalters wird die Hausnummer ganz automatisch abends bei Unterschreiten der Lichtschwelle von 2 Lux eingeschaltet. Wird es am Morgen wieder hell, schaltet sich bei Erreichen dieser Lichtschwelle auch ganz automatisch wieder aus. Somit ist

die Hausnummer Tag und Nacht gut beleuchtet und perfekt lesbar. Eine patentierte intelligente Mikroprozessorsteuerung sorgt für eine maximale Energieeffizienz.

Mit dem beiliegenden Hausnummernbogen lässt sich die eigene Hausnummer mit wenigen Handgriffen auf der Leuchtfläche aufbringen.

Die XSolar LED-Solar-Hausnummernleuchte XSolar LH-N ist speziell für den Einsatz im Außenbereich konzipiert und nach IP44 gegen Spritzwasser aus allen Richtungen geschützt. STEINEL gewährt eine Funktionsgarantie von 3 Jahren.

Die LED-Solar-Hausnummernleuchte XSolar LH-N ist in den Ausführungen silber und Edelstahl im Handel sowie Online erhältlich. STEINEL gewährt eine Herstellergarantie von 3 Jahren gemäß den aktuellen Garantiebedingungen ([www.steinell.de/garantie](http://www.steinell.de/garantie)).

Weitere Informationen sind erhältlich unter [www.steinell.de](http://www.steinell.de)




#### Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

##### Home & Garden

#### XSolar LH-N

Abmessungen (BxHxT):	242 x 227 x 51 mm
Netzanschluss:	Solar, netzunabhängig
Leistung:	max. 0,03 W
Farbtemperatur:	4.000 Kelvin, kaltweiß
LED-Lebensdauer:	30 Jahre bei Ø 4,5 Std. pro Tag
Leuchtreserve:	bis zu 60 Tage
Sensortyp:	Dämmerungsschalter
Ansprechhelligkeit:	2 Lux, fest vorgegeben
Temperaturbereich:	-20 °C bis +40 °C
Schutzart:	IP 44
Schutzklasse:	III
Material:	UV-beständiger Kunststoff
Leuchtmittel:	STEINEL LED-System
Leuchtmittel austauschbar:	Nein
Hausnummernbogen:	inklusive

## Bilder:

	
XSolar LH-N – Ausführung Silber	XSolar LH-N – Ausführung Edelstahl
	
XSolar LH-N – Mood Closeup	

## Über STEINEL

Seit seiner Gründung im Jahr 1959 hat sich STEINEL konsequent vom Pionier zum Technologie- und Innovationsführer in den Marktsegmenten Lichtsteuerung durch Sensortechnik sowie Heißluftgeräte und Heißklebepistolen entwickelt. Mit seinen Präsenz- und Bewegungsmeldern, Multi-Sensoren und Sensorleuchten ist das über 1.500 Mitarbeiter umfassende ostwestfälische Unternehmen weltweit führend in der intelligenten Lichtsteuerung und trägt erheblich zur Senkung des Energieverbrauchs bei. Building Intelligence-Lösungen erschließen neue Anwendungsbereiche abseits der klassischen Gebäudeautomation.

STEINEL bietet Produkte und Lösungen für Heimwerker und Profi-Anwender gleichermaßen an. Intelligente und auf professionelle Anforderungen ausgelegte Produkte und durchdachte Systeme der ‚professional line‘ richten sich an Planer, Architekten und Installateure. Qualitativ hochwertige Produkte für Heimwerker, die mehr Sicherheit und Komfort im Alltag bieten, sind mit der Produktlinie ‚Home & Garden‘ erhältlich.

Die innovativen und intelligenten Produkte von Weltruf entstehen in drei eigenen Entwicklungszentren und werden in den firmeneigenen Werken produziert. Sieben eigene Vertriebsniederlassungen in England, Frankreich, Italien, Österreich, Rumänien, Tschechien und den USA sowie ein umfangreiches Netzwerk eigenständiger Distributoren unterstützen die STEINEL Vertriebsaktivitäten in mehr als 70 Ländern.

## Pressekontakt

Steinel Vertrieb GmbH  
 Thomas Hartmann  
 Dieselstraße 80-84  
 33442 Herzebrock-Clarholz  
 Tel.: +49(0)5245 448 -133  
 Fax: +49(0)5245 448 -279  
 E-Mail: [Thomas.Hartmann@steinel.de](mailto:Thomas.Hartmann@steinel.de)

MDCT AG  
 Susanne Brock  
 Tübinger Str. 63-65  
 70178 Stuttgart  
 Tel.: +49 (0)711 - 900 36-217  
 Mobil: +49 (0)174 - 767 10 50  
 E-Mail: [susanne.brock@mdct.ag](mailto:susanne.brock@mdct.ag)