



 **WEGE-LICHT**

**SOL-LINE**

**LATT light arch tech tool**

# SOL - LINE

## Solarleuchten *Solar luminaires*

WEGE-LICHT - Solarleuchten sind eine optimale Gehweg- und Platzbeleuchtung wo Grabungsarbeiten und Leitungsverlegung nicht oder nur schwer möglich sind.  
Durch die freie Positionierungsmöglichkeit bieten WEGE-LICHT - Solarleuchten eine unabhängige, urbane Gestaltungsmöglichkeit.  
Durch die Verwendung von Hochleistungs - LED's werden die Wartungskosten stark reduziert da LED's eine Lebensdauer von ca. 50.000 Betriebsstunden aufweisen. Die von WEGE-LICHT verwendeten Solarmodule sind hochqualitativ und hocheffizient.  
Durch die geringe UV Strahlung von LED's werden nachtaktive Insekten von Solarleuchten mit LED's nicht angezogen und reduzieren somit die Insektenverschmutzung.  
Die Solarleuchten entsprechen einem Höchstmaß an Ökologie- und Energieeffizienz.  
Solarleuchten arbeiten energieautark, schützen nachhaltig unsere Umwelt und reduzieren die CO2 Emissionen.

*WEGE-LICHT - solarluminaires are the optimal solution for sidewalks and footpath or other special applications for individual lighting design in urban areas.*

*The luminaires are working with high performance LED's so that the maintenance of WEGE-LICHT - solarluminaires are very low . The solarmodules are on a high quality and high efficient level.*

*The low UV-radiation of LED's causes that WEGE-LICHT Solarluminaires do not attract insects.*

*Solarluminaires are working energieautarkical, protects our environment and reduce the CO2 - emissions.*

### Vorteile:

keine Grabungsarbeiten  
keine Verkabelung  
keine Stromkosten  
intelligente Steuerungssoftware  
umweltfreundlich  
geringe Wartung  
einfache Montage  
geringe UV -Strahlung  
keine CO2 Emission  
innovatives Design

### advantages:

*no earthwork  
no cable laying  
no electricity costs  
intelligent electronic software  
environmentally  
low maintenance  
easy installation  
low UV - radiation  
no CO2 - emissions  
innovative design*

**AUSTRIAN PRODUCT** ■ ■ Perfection in DESIGN - LIGHT - EFFICIENCY



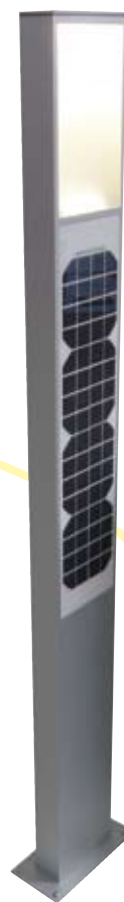
Akzent- und Orientierungsbeleuchtung für Zufahrten, Terrassen- und Gartenbereiche. Die Leuchte besteht aus Aluminium mit seitlichen satinierten Lichtflächen. Das Solarmodul ist im Leuchtmast integriert.

**Leuchtenbetriebsart:** Dauerbetrieb 7h  
**Einstellung** Leuchte mit Umschaltmöglichkeit für Sommer- und Wintermonate.

*Accent- and orientationlight for entrance, terrace- and garden areas. The solarmodul is integrated in the pole. The pole of the luminaire is in aluminium with a frosted glass.*

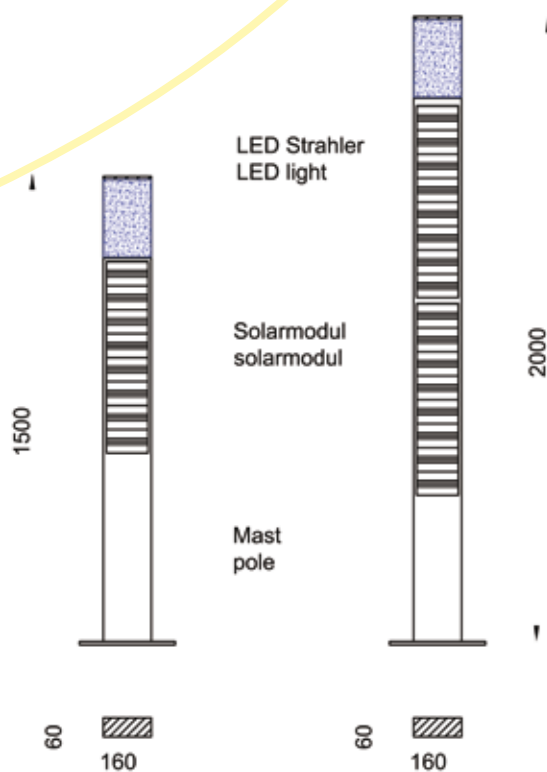
**Usable modus:** Permanent use 7h  
**Modus** luminaire with switch for sommer- and Wintertime.

**Oberflächen | Surfaces:** Aluminium eloxiert | aluminium anodised  
**Leuchtmittel | lamp:** Highpower-Led's warmweiß, warmwhite  
**Solarmodul | solarmodul:** 10W OWN SMALL  
 20W OWN BIG  
**Akkuleistung | accupower:** 12V/6500mAh Gel - Akku | gel - accu OWN SMALL  
 12V/2x6500mAh Gel - Akku | gel - accu OWN BIG  
**Artikelnummer | Reference no.:** 80.00WN SMALL  
 80.00WN BIG



OWN SMALL

OWN BIG



# DOUBLE SOL

Ein drehbares Solarmodul mit 50° Neigung sorgt für einen optimalen Wirkungsgrad in den Sommer - und Wintermonaten.

Die Leuchte kann wahlweise mit einem Holz - oder Aluminiummast geliefert werden. Der Glaszylinder besteht aus einem transparenten oder satinierten Kunststoff.

## Leuchtenbetriebsart:

Dauerbetrieb 8h

Einstellung 6h / 2h abends - 6 Stunden Leuchtdauer ab der Dämmerung,  
morgens - 2 Stunden vor Dämmerung.

Einstellung 8h / 0h abends - 8 Stunden Leuchtdauer ab der Dämmerung,  
Durch ein speziell entwickeltes Energiemanagementsystem wird in den Wintermonaten, wo es weniger Sonneneinstrahlung gibt, der LED-Strom automatisch auf 50% reduziert wodurch ein Ausfall der Leuchten bei langen Schlechtwetterperioden verhindert wird.  
Die Orientierungsbeleuchtung zwischen den Säulen leuchtet permanent.

*The solarmodul is sloped by 50° and swivable. The pole of the luminaire is in wood or aluminium with a transparent or frosted glass cylinder on the top.*

## Usable modus:

Permanent use 8h

Modus 6h / 2h evening - 8 hours after twilight,  
morning - 2 hours before twilight.

Modus 8h evening - 8 hours after twilight.

*With a special energymanagement which reduces the LED-current of 50% during the wintermonths (where is less power of sun), it is possible that even during spells of bad weather the solarluminaires are still working.*

*The orientationslight between the 2 column is switched on permanent.*

## Oberflächen | Surfaces:

Holz | wood , Aluminium | aluminium RAL 9006

## Leuchtmittel | lamp:

Highpower-Led's warmweiß | warmwhite 980lm

## Solarmodul | solarmodul:

60W

## Akkuleistung | accupower:

12V/54Ah Gel - Akku | gel accu

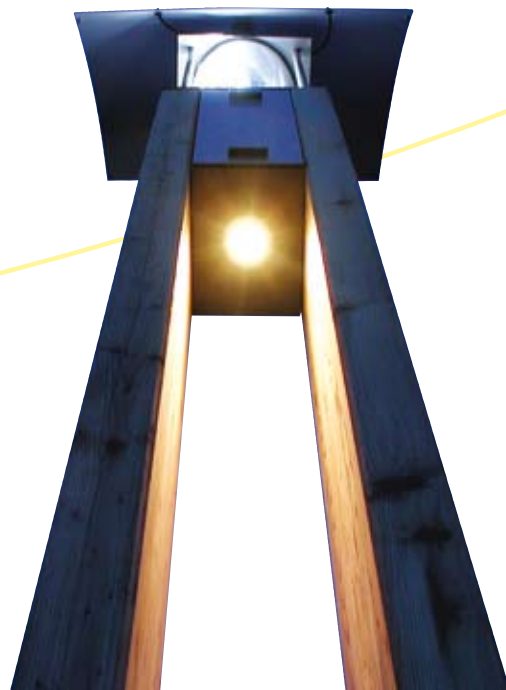
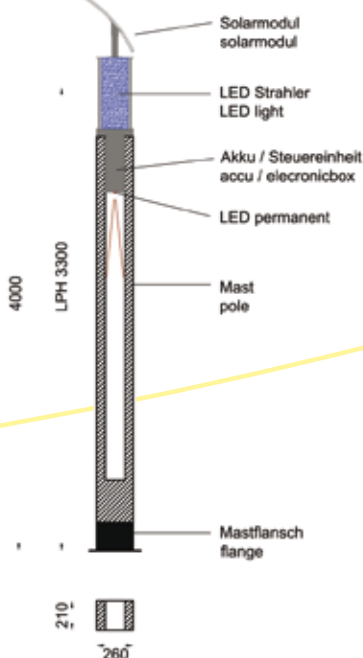
## Artikelnummer | Reference no.:

80.ODOUBLE S.W

mit Holzmast | with pole of wood

80.ODOUBLE S.A

mit Aluminiummast | with pole of aluminium



DOUBLE SOL WOOD



DOUBLE SOL ALU



# ECO STAR

Ein drehbares Solarmodul mit 50° Neigung sorgt für einen optimalen Wirkungsgrad in den Sommer - und Wintermonaten.  
Der Leuchtmast besteht aus Aluminium. Der Glaszylinder besteht aus einem transparenten oder satinierten Kunststoff.

## Leuchtenbetriebsart:

Dauerbetrieb 8h

Einstellung 6h / 2h

abends - 6 Stunden Leuchtdauer ab der Dämmerung  
morgens - 2 Stunden vor Dämmerung

Einstellung 8h / 0h

abends - 8 Stunden Leuchtdauer ab der Dämmerung

Durch ein speziell entwickeltes Energiemanagementsystem wird in den Wintermonaten, wo es weniger Sonneneinstrahlung gibt, der LED-Strom automatisch auf 50% reduziert wodurch ein Ausfall der Leuchten bei langen Schlechtwetterperioden verhindert wird.

*The solar modul is sloped by 50° and swivable. The pole of the luminaire is in aluminium with a transparent or frosted glass cylinder on the top.*

## Usable modus:

Permanent use 8h

Modus 6h / 2h

evening - 6 hours after twilight  
morning - 2 hours before twilight

Modus 8h

evening - 8 hours after twilight

*With a special energymanagement which reduces the LED-current of 50% during the wintermonthes (where is less power of sun), it is possible that even during spells of bad weather the solarluminaires are still working.*

Oberfläche | Surface:

Aluminium | aluminium RAL 7039

Leuchtmittel | lamp:

Highpower-Led's warmweiß, warmwhite 980lm

Solarmodul | solar modul:

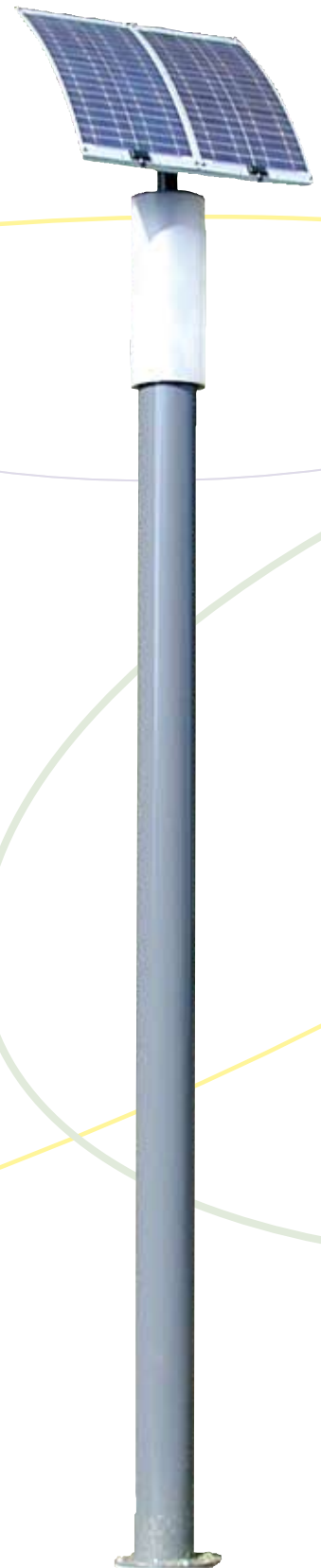
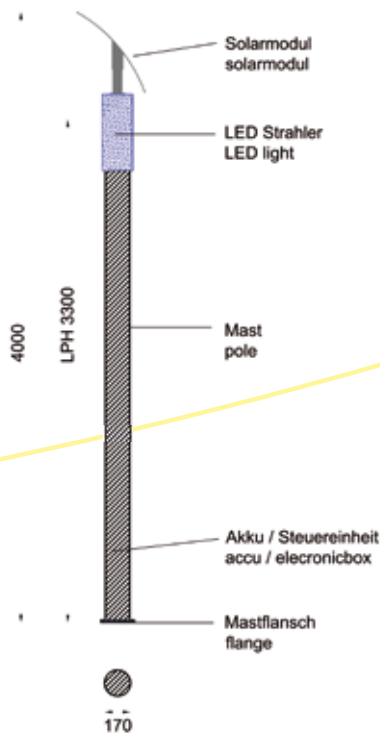
60W

Akkuleistung | accupower:

12V/54Ah Gel - Akku | gel accu

Artikelnummer | Reference no.:

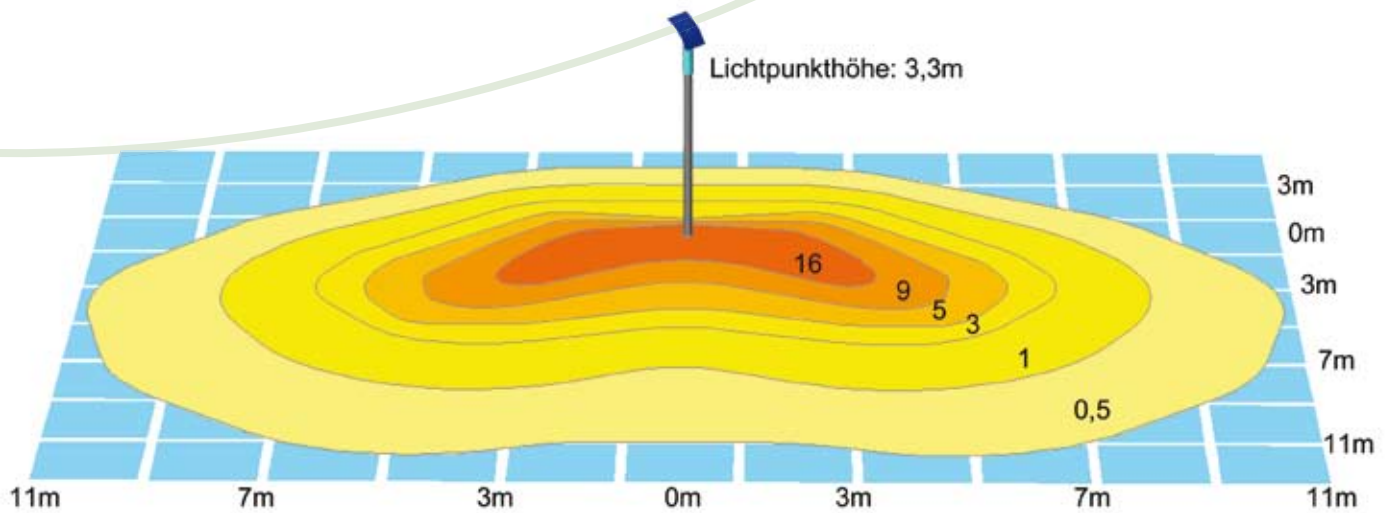
80.0ECO





Photometrische Merkmale mit transparenten Glaszylinder | *photometric characteristic with transparent glass cylinder:*

DOUBLE SOL / ECO STAR:



9620 Hermagor, Siedlerweg 18, Austria

Telefon +43(0)4282-4447

Fax +43(0)4282-25207

e-mail: [office@wegelicht.com](mailto:office@wegelicht.com)

[www.wegelicht.com](http://www.wegelicht.com)

**WEGE-LICHT**

