



## Datenblatt

## Wandleuchte SALM Solar & Sensor



Montageart: Anbau Wand  
Farbe: schwarz



Art.Nr. 2528.00202.1996

### Elektrik

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)  
LED-Lebensdauer: L70/B50 (25°C) 25.000 Std.  
Leistung: 3,2W  
Lichtstrom: 380lm ( $\varphi_{use}$  360°, brutto)  
Farbwiedergabe: CRI  $\geq$  80  
Ähnlichste Farbtemperatur: 4000K  
Lichtaustritt: direkt  
Symmetrie: symmetrisch  
Abstrahlwinkel: 115°  
Dimmbar: ja  
Batterie: 2 x 18650 Li-ion Akku / 3,7V DC / 1500mAh / 5,55 Wh  
Ladedauer: 7 - 8h  
Betriebsdauer: max. 8h  
Solar Panel: Monokristallin 2,3W

### Sensor

Sensoreinstellung: per Schalter  
Typ: HF-Sensor  
Erfassungsbereich: 100°  
Ausschaltverzögerung: 20s  
Helligkeit: < 30 Lux  
Reichweite:  $\leq$  10m  
Montagehöhe: 1,8 - 2,0m  
max. Funkfrequenzleistung: 0,9 - 1mW / 5,8 GHz

### Störungen:

Solarpanel säubern  
Batterie prüfen

### Gehäusedaten

Material Gehäuse: ABS  
Material Abdeckung: Polycarbonat  
Verschlussart: geschraubt

### Schutztechnik

Schutzart: IP54  
Schutzklasse: SK III - Schutzkleinspannung  
Temperaturbereich: -5°C bis +40°C

### Zubehör inkl.

Montagematerial (Schrauben, Dübel)

### Zubehör exkl.

Ersatzbatterie: 2528.99003.0099

### Abmessungen

Leuchte lxbxh=Länge x Breite x Höhe  
Batterie lxbxh 200 x 102 x 106mm  
Øxl 18 x 65mm  
Øxl=Durchmesser x Länge  
Nettogewicht: 0,44kg  
Nettogewicht: 0,08kg

## Allgemeine Sicherheits- und Warnhinweise

### 1. Installation und Montage:

Stellen Sie sicher, dass der Installationsort stabil und sicher ist, um eine ordnungsgemäße Befestigung der Leuchte zu gewährleisten.  
Verwenden Sie ausschließlich geeignete und zugelassene Montagehilfen und -materialien.  
Die Leuchte ist nach Schutzart IP54 zertifiziert, was bedeutet, dass sie gegen Staubablagerungen und Sprühwasser aus allen Richtungen geschützt ist.  
Sie darf jedoch nicht in Umgebungen mit direkter Wasseransammlung oder starkem Wasserstrahl installiert werden.  
Montieren Sie die Leuchte nicht an Orten, die extremen Temperaturen ausgesetzt sind, um die Lebensdauer des Produkts nicht zu beeinträchtigen.

### 2. Sicherheitsvorkehrungen:

Verwenden Sie das Produkt nur gemäß seiner Bestimmung – als solarbetriebene Außenleuchte.  
Nicht an das Stromnetz anschließen! Diese Leuchte ist ausschließlich für den Betrieb über Solarenergie ausgelegt.  
Keine Änderungen oder Umbauten am Produkt vornehmen. Das Öffnen oder Zerlegen kann zu Funktionsstörungen, Kurzschlüssen oder Verletzungen führen.  
Das Gerät ist nicht für den Gebrauch durch Kinder unter 8 Jahren bestimmt. Kinder dürfen das Produkt nicht reinigen oder warten.  
Nicht in explosionsgefährdeten Bereichen (z. B. Nähe von brennbaren Gasen oder Dämpfen) verwenden.

### 3. Hinweise zum integrierten Lithium-Akku:

Der Akku ist fest im Gerät verbaut und nicht vom Nutzer austauschbar.  
Niemals öffnen, beschädigen, erhitzen oder ins Wasser tauchen!  
Sollte der Akku beschädigt, aufgebläht oder ausgelaufen sein, das Produkt nicht mehr verwenden und sicher entsorgen.  
Der Ladevorgang erfolgt automatisch über das Solarpanel – kein zusätzliches Ladegerät erforderlich oder erlaubt.

### 4. Hinweise zur Entsorgung



Dieses Produkt darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden.  
Verbraucher sind verpflichtet, Altgeräte einer getrennten Sammlung zuzuführen.  
Die Entsorgung hat über zugelassene Sammel- und Rücknahmestellen zu erfolgen, z. B. bei kommunalen Wertstoffhöfen oder im Handel.  
Dieses Symbol (durchgestrichene Mülltonne auf Rädern) weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronikgeräte separat vom Hausmüll zu entsorgen sind.



In diesem Gerät ist ein Akku enthalten.  
Batterien und Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden!  
Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien und Akkus an geeigneten Sammelstellen im Handel oder bei kommunalen Entsorgungseinrichtungen abzugeben.  
Batterien und Akkus sind mit dem Symbol der durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet. Dieses Symbol weist darauf hin, dass eine Entsorgung im Hausmüll unzulässig ist.

### Die Gerätesicherheit wird nur gewährleistet, wenn die Sicherheits- und Gebrauchsvorschriften eingehalten werden.

Dieses Produkt darf nur für den konzipierten Einsatz verwendet werden - jeder andere Einsatz ist als unsachgemäß und gefährlich zu betrachten.  
Die Installation darf nur von Fachpersonal unter Einhaltung der geltenden anlagentechnischen Vorschriften durchgeführt werden.  
Die Netzspannung ist vor der Installation oder jedem anderen Eingriff am Gerät zu unterbrechen.  
Das Gerät darf nicht umgerüstet werden. Jegliche Umrüstung macht die Garantie ungültig und kann das Produkt gefährlich machen.

### Konformitätserklärung

Hiermit erklärt e2 elektro GmbH, dass die Leuchten "SALM Sensor Solar 3,2W" den  
Richtlinien 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU und 2014/53/EU entspricht. Der vollständige  
Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.e2.at](http://www.e2.at)