



Solares Lichtsystem „Compact-Light“



Die Vorteile des solaren Lichtsystems „Compact-Light“

- Autarke Lösung ohne Netzstromanschluss
- Geringer Installationsaufwand
- Homogene Ausleuchtung durch modernste LED-Leuchtmittel
- Innovatives Design
- Wartungsfreiheit des Gesamtsystems

ecoliGhts – SOLARE BELEUCHTUNG GmbH
 Hopfgarten 18
 A-8741 Weißkirchen
 Tel.: +43 (0)3577 82330
 Fax: +43 (0)3577 82330-44
 E-Mail: info@ecolights.at

Mehr Personensicherheit

Mit dem solaren Lichtsystem „Compact-Light“ von ecolights ist die autarke Energieversorgung zur Beleuchtung von Bushaltestellen, Unterführungen, überdachten Fahrradständern etc. einfach und rasch zu realisieren. „Compact-Light“ trägt damit zu mehr Personensicherheit im städtischen wie im ländlichen Raum bei.

Kompaktes Leuchten-Konzept

Die Leuchte „Compact-Light“ beinhaltet bereits alle Komponenten wie Energiespeicher, Helligkeitssensor, Bewegungsmelder und Leuchtmittel in einem robusten Gehäuse. Durch das einfache Montagekonzept ist die Leuchte nur noch an der Decke zu befestigen und das bereits angeschlossene Kabel zum Solarmodul zu verlegen.

Energiesparende LED-Technologie

Aufgrund der energiesparenden Funktionsweise wird als Stromlieferant nur ein Photovoltaik-Modul mit 25 Wp benötigt. Dieses

Solarmodul wird inklusive Montagekonsole für ein Rundrohr mit 60 mm Durchmesser geliefert.

Die in allen „Compact-Lights“ eingesetzte, neueste LED-Technologie garantiert eine große Lichtausbeute verbunden mit einer sehr hohen Effizienz. Die Leuchten haben eine geringe Einbauhöhe und sind unempfindlich gegen Stoß und Vibration.

Zweifache Funktionsweise

„Compact-Light“ funktioniert zweifach:

1. Die Leuchte ist mit einem Dauerlicht (Orientierungslicht) ausgestattet, das sich automatisch bei Dunkelheit einschaltet und die ganze Nacht leuchtet.
2. Die Vollbeleuchtung wird mittels eingebautem IR-Bewegungsmelder aktiviert: Bei der Annäherung von Personen schaltet die Leuchte automatisch für eine bestimmte Zeit (1–10 Minuten) auf Vollbeleuchtung um.

Rufen Sie uns an. Wir beraten Sie gerne.

Technische Daten	„Compact-Light“	
Betriebsspannung	12 VDC	
Dauerbeleuchtung	18 Stück Hochleistungs-LEDs	Lichtfarbe: weiß
	Lichtstrom: 63 lm	Leistung: 0,6 Watt
Vollbeleuchtung	54 Stück Hochleistungs-LEDs	Lichtfarbe: weiß
	Lichtstrom: 189 lm	Leistung: 2,0 Watt
Abmessungen der Leuchte	340 x 200 x 190 mm (L x B x H)	
Gewicht	7,4 kg	
Akkus	2 Stück lead-acid Batterien	7,2 Ah / C20, 12 Volt
Solarmodul	1 Stück monokristallines Modul mit 25 Wp	
Abmessungen des Solarmoduls	535 x 435 x 35 mm (L x B x H)	

Auf Herstell- und Materialfehler gewähren wir eine 2-jährige Garantie.



Die Vorteile des solaren Lichtsystems „Compact-Light“

- Autarke Lösung ohne Netzstromanschluss
- Geringer Installationsaufwand
- Homogene Ausleuchtung durch modernste LED-Leuchtmittel
- Innovatives Design
- Wartungsfreiheit des Gesamtsystems

Mehr Personensicherheit

Mit dem solaren Lichtsystem „Compact-Light“ von ecolights ist die autarke Energieversorgung zur Beleuchtung von Bushaltestellen, Unterführungen, überdachten Fahrradständern etc. einfach und rasch zu realisieren. „Compact-Light“ trägt damit zu mehr Personensicherheit im städtischen wie im ländlichen Raum bei.

Kompaktes Leuchten-Konzept

Die Leuchte „Compact-Light“ beinhaltet bereits alle Komponenten wie Energiespeicher, Helligkeitssensor, Bewegungsmelder und Leuchtmittel in einem robusten Gehäuse. Durch das einfache Montagekonzept ist die Leuchte nur noch an der Decke zu befestigen und das bereits angeschlossene Kabel zum Solarmodul zu verlegen.

Energiesparende LED-Technologie

Aufgrund der energiesparenden Funktionsweise wird als Stromlieferant nur ein Photovoltaik-Modul mit 25 Wp benötigt. Dieses

Solarmodul wird inklusive Montagekonsole für ein Rundrohr mit 60 mm Durchmesser geliefert.

Die in allen „Compact-Lights“ eingesetzte, neueste LED-Technologie garantiert eine große Lichtausbeute verbunden mit einer sehr hohen Effizienz. Die Leuchten haben eine geringe Einbauhöhe und sind unempfindlich gegen Stoß und Vibration.

Zweifache Funktionsweise

„Compact-Light“ funktioniert zweifach:

1. Die Leuchte ist mit einem Dauerlicht (Orientierungslicht) ausgestattet, das sich automatisch bei Dunkelheit einschaltet und die ganze Nacht leuchtet.
2. Die Vollbeleuchtung wird mittels eingebautem IR-Bewegungsmelder aktiviert: Bei der Annäherung von Personen schaltet die Leuchte automatisch für eine bestimmte Zeit (1–10 Minuten) auf Vollbeleuchtung um.

Rufen Sie uns an. Wir beraten Sie gerne.

Technische Daten	„Compact-Light“	
Betriebsspannung	12 VDC	
Dauerbeleuchtung	18 Stück Hochleistungs-LEDs	Lichtfarbe: weiß
	Lichtstrom: 63 lm	Leistung: 0,6 Watt
Vollbeleuchtung	54 Stück Hochleistungs-LEDs	Lichtfarbe: weiß
	Lichtstrom: 189 lm	Leistung: 2,0 Watt
Abmessungen der Leuchte	340x200x190 mm (LxBxH)	
Gewicht	7,4 kg	
Akkus	2 Stück lead-acid Batterien	7,2 Ah / C20, 12 Volt
Solarmodul	1 Stück monokristallines Modul mit 25 Wp	
Abmessungen des Solarmoduls	535x435x35 mm (LxBxH)	

Auf Herstell- und Materialfehler gewähren wir eine 2-jährige Garantie.

Ihr ecolights-Fachhändler:

