



SOLAR MASTLEUCHTEN

KATALOG

Ihre Marke und deutscher Hersteller für leistungsstarke LED Solar Mastleuchten für Deutschland, Österreich & Schweiz.

Vertrieb: +49 351 420 95 31
Email: info@sunleds.de
www.sunleds.de

Qualität die man sieht!

DER ZEIT VORAUS.

Unsere solaren LED-Mastleuchten sind leistungstark, langlebig und effizient.

Autark und vom Netz unabhängig, sparen sie dem Betreiber nicht nur Erdarbeiten und Kabelverlegung, sondern auch den Strombezug aus dem Netz. Kommunen, Städte, Behörden oder auch Privatunternehmen können mit unserer innovativen Technologie hohe Summen für Erdarbeiten und Strombezug sparen, aber trotzdem von moderner, leistungsstarker Beleuchtung an Straße, Radweg, Parkplatz & Co. profitieren.

Wir sind Ihre Marke und deutscher Hersteller für professionelle Solar-LED-Mastleuchten mit integriertem Akku und Solarmodul. Unsere hochwertigen Geräte sind die Lösung zur autarken Beleuchtung von Straßen, Radwegen, Fußwegen, Parkplätzen und vielen weiteren Einsatzgebieten ohne Stromanschluss.

Wir beliefern Sie für alle Projekte in Deutschland, Österreich, Schweiz und Europa (EU).

Sie haben Fragen oder wünschen eine Beratung?

Kontaktieren Sie uns, wir freuen uns auf Sie!

Tel.: +49 (0) 351 420 95 - 31

Fax: +49 (0) 351 420 95 - 39

E-Mail: info@sunleds.de

E-Mail: vertrieb@sunleds.de

Web: www.sunleds.de



✓ LDT ✓ IES

Es gelten unsere AGB, einzusehen auf www.sunleds.de, insbesondere die unter §9 angegebenen technischen Vorabinformationen. Alle folgenden Angaben setzen eine vollständige Aufladung des Akkus sowie 0% Dimmung der LED-Boards voraus. Bitte beachten Sie, dass es sich bei unseren Leuchten um Mastaufsatzleuchten ohne Mast handelt. Passende Lichtmasten und Zubehör sind bei uns separat erhältlich. Für Fragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung!

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie mit 250 Lumen für 4 Stunden. Dann dimmt sie für 11 weitere Stunden auf 100 Lumen herab. Bei Bewegungen leuchtet sie mit 1200 Lumen auf.



Art.: SLSELP15G2 CE ⚡ ECO-Mode 🔋 LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE

Lichtstrom erste 4 Stunden: 250 Lumen
Lichtstrom weitere 10 Stunden: 100 Lumen
Lichtstrom bei Bewegungen: 1200 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Leuchtmittel: 40 Chip-LED's (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 40 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (25 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (150 Wh, tauschbar)
- bis zu 3 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
- Abstrahlwinkel: 150° x 80°, TILT Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 14 x 4,5 m (bei 4 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 3 - 5 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS)
- Maße: 549 x 294 x 55 mm / Gewicht: 6,5 kg
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Für Mast Ø 60 mm o. Ø 76 mm mit Reduzierstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

✓ LDT ✓ IES



ESL-15pro ECO

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie mit 800 Lumen für 4 Stunden. Dann dimmt sie für 11 weitere Stunden auf 200 Lumen herab. Bei Bewegungen leuchtet sie mit 2400 Lumen auf.



Art.: SLSELP18G2 CE ⚡ ECO-Mode 🔋 LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE

Lichtstrom erste 4 Stunden: 800 Lumen
Lichtstrom weitere 10 Stunden: 200 Lumen
Lichtstrom bei Bewegungen: 2400 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Leuchtmittel: 60 Chip-LED's (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 60 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (35 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (230 Wh, tauschbar)
- bis zu 3 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
- Abstrahlwinkel: 150° x 80°, TILT Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 18 x 6 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS)
- Maße: 659 x 367 x 55 mm / Gewicht: 9,4 kg
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Für Mast Ø 60 mm o. Ø 76 mm mit Reduzierstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

✓ LDT ✓ IES



ESL-18pro ECO

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie mit 800 Lumen für 4 Stunden. Dann dimmt sie für 11 weitere Stunden auf 200 Lumen herab. Bei Bewegungen leuchtet sie mit 3000 Lumen auf.



Art.: SLSELP19G2 CE ⚡ ECO-Mode 🔋 LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE

Lichtstrom erste 4 Stunden: 800 Lumen
 Lichtstrom weitere 11 Stunden: 200 Lumen
Lichtstrom bei Bewegungen: 3000 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Leuchtmittel: 120 Chip-LED's (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 120 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (45 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (300 Wh, tauschbar)
- bis zu 3 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
- Abstrahlwinkel: 150° x 80°, TILT Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 20 x 8 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 5 - 8 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS)
- Maße: 785 x 367 x 55 mm / Gewicht: 10,5 kg
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Für Mast Ø 60 mm o. Ø 76 mm mit Reduzierstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

✓ LDT ✓ IES



ESL-19pro ECO

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie im Solar-ECO-Modus. Bei Bewegungen in ihrer Nähe leuchtet sie mit 3000 Lumen auf. Bei ggf. zu geringer Aufladung schaltet sie in den 20 W AC Netzbetrieb. Bei Netzausfällen schaltet sie in den Solarbetrieb.



Art.: SLSELP19HG2 CE ⚡ ECO-Mode 🔋 LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE + Netzanschluss

Lichtstrom erste 4 Stunden: 800 Lumen
 Lichtstrom weitere 11 Stunden: 200 Lumen
Lichtstrom bei Bewegungen: 3000 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Autom. Umschaltung in 20 W AC-Modus bei Bedarf
- Leuchtmittel: 120 Chip-LED's mit 120 Linsen (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 120 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (45 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (300 Wh, tauschbar)
- 230 V Anschluss & Steuerung für Solar- & Netzbetrieb
- Abstrahlwinkel: 150° x 80°, TILT Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breitstrahlend
- Ausleuchtung: ca. 20 x 8 m (bei 5 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 5 - 8 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS) + Modus-Anzeige
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Maße: 785 x 367 x 55 mm / Gewicht: 11,2 kg
- Für Mast Ø 60 mm o. Ø 76 mm mit Reduz.

✓ LDT ✓ IES



ESL-19pro HYBRID

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie mit 1000 Lumen für 4 Stunden. Dann dimmt sie für 11 weitere Stunden auf 250 Lumen herab. Bei Bewegungen leuchtet sie mit 4000 Lumen auf.



Art.: SLSELP26G2 CE ⚡ ECO-Mode 🔋 LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE

Lichtstrom erste 4 Stunden: 1000 Lumen
Lichtstrom weitere 11 Stunden: 250 Lumen
Lichtstrom bei Bewegungen: 4000 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Leuchtmittel: 180 Chip-LED's (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 180 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (45 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (460 Wh, tauschbar)
- bis zu 3 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
- Abstrahlwinkel: 150° x 80°, TILT Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 23 x 9,5 m (bei 6 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 5 - 8 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS)
- Maße: 1000 x 430 x 70 mm / Gewicht: 15,5 kg
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Für Mast Ø 60 mm o. Ø 76 mm mit Reduzierstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

✓ LDT ✓ IES

 **ESL-26pro ECO**

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie im Solar-ECO-Modus. Bei Bewegungen in ihrer Nähe leuchtet sie mit 4000 Lumen auf. Bei ggf. zu geringer Aufladung schaltet sie in den 27 W AC Netzbetrieb. Bei Netzausfällen schaltet sie in den Solarbetrieb.



Art.: SLSELP26HG2 CE ⚡ ECO-Mode 🔋 LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE + Netzanschluss

Lichtstrom erste 4 Stunden: 1000 Lumen
Lichtstrom weitere 11 Stunden: 250 Lumen
Lichtstrom bei Bewegungen: 4000 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Autom. Umschaltung in 27 W AC-Modus bei Bedarf
- Leuchtmittel: 180 Chip-LED's mit 180 Linsen (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 180 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (70 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (460 Wh, tauschbar)
- 230 V Anschluss & Steuerung für Solar- & Netzbetrieb
- Abstrahlwinkel: 150° x 80°, TILT Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breitstrahlend
- Ausleuchtung: ca. 23 x 9,5 m (bei 5 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 5 - 8 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS) + Modus-Anzeige
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Maße: 1000 x 430 x 70 mm / Gewicht: 15,7 kg
- Für Mast Ø 60 mm o. Ø 76 mm mit Reduz.

✓ LDT ✓ IES

 **ESL-26pro HYBRID**

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie bei voller Aufladung mit 800 Lumen für 4 Stunden, dimmt dann auf 250 Lumen für 7 Stunden ab und erhöht danach noch einmal für 4 Stunden auf 800 Lumen. Bei Bewegungen in ihrer Nähe leuchtet sie mit 3000 Lumen auf.



Art.: SLSELP28G1M2 ECO-Mode LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE

Lichtstrom erste 4 Stunden: 800 Lumen
 Lichtstrom weitere 7 Stunden: 250 Lumen
 Lichtstrom weitere 4 Stunden: 800 Lumen
Lichtstrom bei Bewegungen: 3000 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
 - Leuchtmittel: 40 Chip-LED's (**warmweiß**)
 - Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
 - 40 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
 - LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
 - Aufladung über externes Solarmodul (65 W)
 - integrierter LiFePO4-Akku (310 Wh, tauschbar)
 - bis zu 4 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
 - Abstrahlwinkel: 140° x 60° (asymmetrisch breitstrahlend)
 - Ausleuchtung: ca. 20 x 6 m (bei 5 m Höhe)
 - empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
 - integrierter Bewegungsmelder (MWS)
 - Maße: 600 x 220 x 110 mm, Solarmodul: 780 x 520 x 30 mm
 - Gewicht gesamt: 19,5 kg
 - Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP67
 - Für Mast Ø 60 mm o. Ø 76 mm mit Redu.
- (Adapter & Masten separat verfügbar)



ESL-28pro ECO-X

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie bei voller Aufladung mit 1000 Lumen für 4 Stunden, dimmt dann auf 400 Lumen für 7 Stunden ab und erhöht danach noch einmal für 4 Stunden auf 1000 Lumen. Bei Bewegungen in ihrer Nähe leuchtet sie mit 4000 Lumen auf.



Art.: SLSELP28G1M2 ECO-Mode LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE

Lichtstrom erste 4 Stunden: 1000 Lumen
 Lichtstrom weitere 7 Stunden: 400 Lumen
 Lichtstrom weitere 7 Stunden: 1000 Lumen
Lichtstrom bei Bewegungen: 4000 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
 - Leuchtmittel: 40 Chip-LED's (**warmweiß**)
 - Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
 - 40 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
 - LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
 - Aufladung über integriertes Solarmodul (80 W)
 - integrierter LiFePO4-Akku (400 Wh, tauschbar)
 - bis zu 4 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
 - Abstrahlwinkel: 140° x 60° (asymmetrisch breitstrahlend)
 - Ausleuchtung: ca. 22 x 7 m (bei 6 m Höhe)
 - empfohlene Lichtpunkthöhe: 5 - 8 m
 - integrierter Bewegungsmelder (MWS)
 - Maße: 600 x 220 x 110 mm, Solarmodul: 1020 x 520 x 30 mm
 - Gewicht gesamt: 21,5 kg
 - Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP67
 - Für Mast Ø 60 mm o. Ø 76 mm mit Redu.
- (Adapter & Masten separat verfügbar)



ESL-32pro ECO-X

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie mit 200 Lumen für 15 Stunden. Bei erkannten Bewegungen leuchtet sie mit 2000 Lumen auf und dimmt danach wieder auf 200 Lumen herab.



Art.: SLSEEB16G1 CE ⚡ ECO-Mode 🔋 LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE

Lichtstrom erste 15 Stunden: 200 Lumen

Lichtstrom bei Bewegungen: 2000 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Leuchtmittel: 16 Chip-LED's (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 16 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (40 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (192 Wh, tauschbar)
- bis zu 3 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
- Abstrahlwinkel: 150° x 80°, TILT Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 14 x 7,5 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 5 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS)
- Maße: 697 x 361 x 100 mm / Gewicht: 7,8 kg
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Für Mast Ø 76 mm o. Ø 60 mm mit Erweiterungsstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

✓ LDT ✓ IES



ESE-16 ECO

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie mit 300 Lumen für 15 Stunden. Bei erkannten Bewegungen leuchtet sie mit 3000 Lumen auf und dimmt danach wieder auf 300 Lumen herab.



Art.: SLSEEB17G1 CE ⚡ ECO-Mode 🔋 LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE

Lichtstrom erste 15 Stunden: 300 Lumen

Lichtstrom bei Bewegungen: 3000 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Leuchtmittel: 24 Chip-LED's (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 24 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (50 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (307 Wh, tauschbar)
- bis zu 3 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
- Abstrahlwinkel: 150° x 80°, TILT Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 18 x 8 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS)
- Maße: 846 x 361 x 100 mm / Gewicht: 8,8 kg
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Für Mast Ø 76 mm o. Ø 60 mm mit Erweiterungsstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

✓ LDT ✓ IES



ESE-17 ECO

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie mit 300 Lumen für 15 Stunden. Bei erkannten Bewegungen leuchtet sie mit 2000 Lumen auf und dimmt danach wieder auf 300 Lumen herab.



Art.: SLSERP04G1 CE ⚡ECO-Mode 🔋LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHE

Lichtstrom erste 15 Stunden: 300 Lumen

Lichtstrom bei Bewegungen: 2000 Lumen

(Angaben beziehen sich auf ganzes Gerät)

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Leuchtmittel: 72 Chip-LED's (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 72 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (40 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (320 Wh, tauschbar)
- bis zu 3 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
- Abstrahlwinkel je LED-Panel: 150° x 70°
- sehr effiziente Lichtverteilung mit 360° Ausleuchtung
- Ausleuchtungsradius: ca. 7 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 3 - 5 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS)
- Maße: 650 x 650 x 240 mm / Gewicht: 8,0 kg
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Für Mast Ø 76 mm o. Ø 60 mm mit Erweiterungsstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

✓LDT ✓IES



ESR-04pro ECO

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie mit 500 Lumen für 15 Stunden. Bei erkannten Bewegungen leuchtet sie mit 3000 Lumen auf und dimmt danach wieder auf 300 Lumen herab.



Art.: SLSERP13G1 CE ⚡ECO-Mode 🔋LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHE

Lichtstrom erste 15 Stunden: 500 Lumen

Lichtstrom bei Bewegungen: 3000 Lumen

(Angaben beziehen sich auf ganzes Gerät)

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Leuchtmittel: 120 Chip-LED's (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 120 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (60 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (420 Wh, tauschbar)
- bis zu 3 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
- Abstrahlwinkel je LED-Panel: 150° x 70°
- sehr effiziente Lichtverteilung mit 360° Ausleuchtung
- Ausleuchtungsradius: ca. 8 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 3 - 6 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS)
- Maße: 750 x 750 x 240 mm / Gewicht: 9,8 kg
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Für Mast Ø 76 mm o. Ø 60 mm mit Erweiterungsstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

✓LDT ✓IES



ESL-13pro ECO

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie mit 1000 Lumen für 5 Stunden. Dann dimmt sie für 10 weitere Stunden auf 300 Lumen herab. Bei Bewegungen leuchtet sie mit 3000 Lumen auf.



Art.: SVS20BS20E CE ⚡ ECO-Mode 🔋 LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE

Lichtstrom erste 5 Stunden: 1000 Lumen
 Lichtstrom weitere 10 Stunden: 300 Lumen
Lichtstrom bei Bewegungen: 3000 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Leuchtmittel: 80 Chip-LED's (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 80 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (50 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (300 Wh, tauschbar)
- bis zu 3 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
- Abstrahlwinkel: 140° x 70°, TILT Neigungswinkel 8°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 18 x 6 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS)
- Maße: 790 x 380 x 230 mm / Gewicht: 11,5 kg
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Für Mast Ø 76 mm o. Ø 60 mm mit Erweiterungsstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

✓ LDT ✓ IES

 **ESL-20 ECO**

Leuchtverhalten:

Tritt die Abenddämmerung ein, leuchtet sie mit 1000 Lumen für 5 Stunden. Dann dimmt sie für 10 weitere Stunden auf 400 Lumen herab. Bei Bewegungen leuchtet sie mit 4400 Lumen auf.



Art.: SVS20BS21E CE ⚡ ECO-Mode 🔋 LiFePO4

LED SOLAR MASTLEUCHTE

Lichtstrom erste 5 Stunden: 1000 Lumen
 Lichtstrom weitere 10 Stunden: 400 Lumen
Lichtstrom bei Bewegungen: 4400 Lumen

- Autom. Ein-/Abschaltung bei Dämmerung
- Leuchtmittel: 80 Chip-LED's (**warmweiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K (umwelt- & insektenfreundlich)
- 80 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (65 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (310 Wh, tauschbar)
- bis zu 3 Nächte Beleuchtung mit 100% Aufladung
- Abstrahlwinkel: 140° x 70°, TILT Neigungswinkel 8°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 20 x 8 m (bei 6 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 5 - 8 m
- integrierter Bewegungsmelder (MWS)
- Maße: 960 x 380 x 230 mm / Gewicht: 13,6 kg
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, IP65
- Für Mast Ø 76 mm o. Ø 60 mm mit Erweiterungsstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

✓ LDT ✓ IES

 **ESL-21 ECO**



Sunleds®

SUNLEDS GmbH
Gewerbegebiet Coschütz/Gittersee
Heidelberger Straße 4
01189 Dresden

Tel.: +49 (0) 351 420 95 31
Fax: +49 (0) 351 420 95 39

Kontakt: info@sunleds.de
Vertrieb: vertrieb@sunleds.de

Internet: www.sunleds.de

Inhaltlich Verantwortlicher: SUNLEDS GmbH
Registergericht: Amtsgericht Dresden, Registernummer: HRB 38764
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE323150183
Geschäftsführer: Henrik Brockmann

WEEE-Reg.-Nr. DE 44062060
© SUNLEDS GmbH