



230 V LED MASTLEUCHTEN

KATALOG

Ihre Marke und deutscher Hersteller für leistungsstarke 230 V LED Mastleuchten für Deutschland, Österreich und Schweiz.

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

Qualität die man sieht!

TOP LEISTUNGSWERTE & HÖCHSTE LEBENSDAUER

Unsere hochwertigen 230 V LED-Mastleuchten sind leistungsstark, langlebig und innovativ.

Egal ob für Straßen, Radwege, Fußwege oder Parkplätze- eine gute nächtliche Beleuchtung ist Grundlage für Sicherheit und gutes Vorankommen. Da die Ausleuchtung dieser Bereiche jährlich für hohe Energiekosten sorgen kann, stellen unsere hochwertigen LED-Mastleuchten eine sinnvolle Alternative zu herkömmlichen Leuchtmitteln dar. Weiterhin bieten unsere Produkte ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Unsere leistungsstarken, auf Langlebigkeit und geringstmöglichen Verschleiß konzipierten Geräte bieten Ihnen eine kostensparende Möglichkeit, Straßen, Radwege, Fußwege, Parkplätze und viele weitere Außenbereiche effizient auszuleuchten. Sie profitieren von bester Qualität und höchster Lebensdauer.

Wir sind Ihre Marke und deutscher Hersteller für 230 V LED-Mastleuchten, für nahezu alle Einsatzbereiche. Wir beliefern Sie für alle Projekte in Deutschland, Österreich, Schweiz und Europa.

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.

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! Alle Angaben und Grafiken setzen 0% Dimmung, sowie bei solaren Mastleuchten 100% Aufladung des Akkus voraus.

Orangenes LED-Licht für sensible Bereiche

Die SR-40 PRO AMBER erstrahlt im klassischen orange und ist somit besonders insekten- und umweltfreundlich. Anwohner werden nachts weniger gestört und kaum geblendet. Sie eignet sich bestens zur Beleuchtung von Wohngebieten sowie für alle sensiblen Bereiche.



Art.: SLMSRP40G1M2-A CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 40 W
Bemessungslichtstrom: 4000 Lumen

- Leuchtmittel: 96 Chip-LED's (**AMBER / orange**)
- Lichttemperatur: 1900 K (besonders umweltfreundlich)
- Lichteffizienz: 100 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 96 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 20 x 8 m (bei 6 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 436 x 200 x 32 mm / Gewicht: 4,2 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)

 **SR-40 PRO AMBER**

Orangenes LED-Licht für sensible Bereiche

Die SR-60 PRO AMBER erstrahlt im klassischen orange und ist somit besonders insekten- und umweltfreundlich. Anwohner werden nachts weniger gestört und kaum geblendet. Sie eignet sich bestens zur Beleuchtung von Wohngebieten sowie für alle sensiblen Bereiche.



Art.: SLMSRP60G1M2-A CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 60 W
Bemessungslichtstrom: 6000 Lumen

- Leuchtmittel: 144 Chip-LED's (**AMBER / orange**)
- Lichttemperatur: 1900 K (besonders umweltfreundlich)
- Lichteffizienz: 100 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 144 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 26 x 9 m (bei 6 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 5 - 8 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 490 x 233 x 32 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)

 **SR-60 PRO AMBER**

Perfekt geeignet für Wohngebiete

Die SR-15 PRO besticht durch warmweißes Licht und ihren äußerst sparsamen Verbrauch. Dank der hohen Effizienz erreicht sie bei nur 15 W Leistungsaufnahme einen Lichtstrom von 1800 Lumen. Sie eignet sich gut für kleine bis mittlere Höhen in Wohngebieten.



Art.: SLMSRP15G1M2 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 15 W

Bemessungslichtstrom: 1800 Lumen

- Leuchtmittel: 96 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 96 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 18 x 7 m (bei 4 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 3 - 5 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 436 x 200 x 32 mm / Gewicht: 4,2 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)

**SR-15 PRO****LED MASTLEUCHE 230 V AC**

Leistungsaufnahme: 25 W

Bemessungslichtstrom: 3000 Lumen

- Leuchtmittel: 96 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 96 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 20 x 8 m (bei 5 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 3 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 436 x 200 x 32 mm / Gewicht: 4,2 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)

Perfekt geeignet für Wohngebiete

Die SR-25 PRO besticht durch warmweißes Licht und ihren sparsamen Verbrauch. Dank der hohen Effizienz erreicht sie bei nur 25 W Leistungsaufnahme einen Lichtstrom von 3000 Lumen. Sie eignet sich besonders gut für kleine bis mittlere Höhen in Wohngebieten.



Art.: SLMSRP25G1M2 CE ✓ LDT ✓ IES

**SR-25 PRO**

Allrounder für Straßen & Parkplätze

Die SR-40 PRO besticht durch warmweißes Licht und ihren sparsamen Verbrauch. Dank der hohen Effizienz erreicht sie bei nur 40 W Leistungsaufnahme einen Lichtstrom von 4800 Lumen. Sie eignet sich besonders gut für Höhen ab 5 m für Straße, Radweg und Parkplatz.



Art.: SLMSRP40G1M2 CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 40 W
Bemessungslichtstrom: 4800 Lumen

- Leuchtmittel: 96 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 96 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 24 x 9 m (bei 6 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 5 - 8 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 436 x 200 x 32 mm / Gewicht: 4,2 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)



SR-40 PRO

LED MASTLEUCHE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 60 W
Bemessungslichtstrom: 7200 Lumen

- Leuchtmittel: 144 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 144 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 26 x 10 m (bei 6 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 6 - 10 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 490 x 233 x 32 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)

Mehr Leistung für Straßen & Parkplätze

Die SR-60 PRO besticht durch warmweißes Licht und ihren sparsamen Verbrauch. Dank der hohen Effizienz erreicht sie bei nur 60 W Leistungsaufnahme einen Lichtstrom von 7200 Lumen. Sie eignet sich besonders gut für Höhen ab 6 m für breite Straßen und Parkplätze.



Art.: SLMSRP60G1M2 CE ✓LDT ✓IES



SR-60 PRO

Auf hohen Lichtmasten zuhause

Die SR-80 PRO besticht durch warmweißes Licht und ihre hohe, aber LED-Technik schonende Lichteffizienz. Sie leistet einen Lichtstrom von 9600 Lumen bei einer verhältnismäßig geringen Wärmeentwicklung. Diese leistungsstarke Mastleuchte eignet sich für breite Ortsstraßen, Landstraßen, große Parkplätze u.v.m..



Art.: SLMSRP80G1M2 CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHTE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 80 W
Bemessungslichtstrom: 9600 Lumen

- Leuchtmittel: 144 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 144 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 30 x 10 m (bei 8 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 8 - 10 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 490 x 233 x 32 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)



SR-80 PRO

Hohe leistung für hohe Ansprüche

Die SR-100 PRO ist das Gerät für die Beleuchtung von Projekten mit hohen lichttechnischen Asprüchen. Sie leistet einen Lichtstrom von 12000 Lumen und ist, wie die gesamte SR-Serie, auf Langelbigkeit ausgelegt. Diese leistungsstarke Mastleuchte eignet sich für alle Landstraßen, Autobahnen, große Parkplätze u.v.m..



Art.: SLMSRP100G1M2 CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHTE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 100 W
Bemessungslichtstrom: 12000 Lumen

- Leuchtmittel: 144 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 144 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 38 x 14 m (bei 10 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 8 - 10 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 490 x 233 x 32 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)



SR-100 PRO

Ein Kraftpaket für große Höhen

Die SR-120 PRO ist für Lichtmasten ab 10 m Höhe ausgelegt und bietet warmweißes Licht mit einem beeindruckenden Lichtstrom von 14400 Lumen. Sie eignet sich für große Straßen, Autobahnen, Hafengelände, Flugplätze, große Rast- & Parkplätze u.v.m..



Art.: SLMSRP120G1M2 CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 120 W
Bemessungslichtstrom: 14400 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 192 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 38 x 15 m (bei 10 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 10 - 12 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 533 x 260 x 32 mm / Gewicht: 7,4 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)



Schiere Leistung für höchste Ansprüche

Die SR-150 PRO setzt hohe Maßstäbe in ihrer Serie und eignet sich für Masten ab 10 m Höhe. Sie leistet einen Lichtstrom von beeindruckenden 18000 Lumen, ist auf Langlebigkeit ausgelegt und eignet sich für alle Schnellstraßen, Autobahnen, große Rast-, Park-, Stell- und Verladeplätze, Hafengelände, Flugplätze u.v.m..



Art.: SLMSRP150G1M2 CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 150 W
Bemessungslichtstrom: 18000 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 192 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 40 x 16 m (bei 10 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 10 - 14 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 533 x 260 x 32 mm / Gewicht: 7,4 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)



Flexibel einsetzbar dank Dimmung

Die dimmbare SRX-25 PRO ist für Lichtmasten ab 3 m Höhe ausgelegt und bietet warmweißes Licht mit einem Lichtstrom von maximal 3000 Lumen. Sie kann extern gedimmt werden und eignet sich daher für niedrige sowie mittlere Lichtpunkthöhen.



Art.: SLMSXP25G1M2 CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC dimmbar

Leistungsaufnahme: 25 W (bei 0% Dimmung)
 Bemessungslichtstrom: max. 3000 Lumen

- Leuchtmittel: 96 Chip-LED´s (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 96 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 20 x 8 m (bei 5 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 3 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Dimmbar: Ja (0-10 V, extern DALI-fähig etc.)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 430 x 200 x 80 mm / Gewicht: 3,2 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
 (Adapter & Masten separat verfügbar)

SRX-25 PRO

Flexibel einsetzbar dank Dimmung

Die dimmbare SRX-40 PRO ist für Lichtmasten ab 5 m Höhe ausgelegt und bietet warmweißes Licht mit einem Lichtstrom von maximal 3000 Lumen. Sie kann extern gedimmt werden und eignet sich daher für niedrige sowie mittlere Lichtpunkthöhen.



Art.: SLMSXP40G1M2 CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC dimmbar

Leistungsaufnahme: 40 W (bei 0% Dimmung)
 Bemessungslichtstrom: max. 4800 Lumen

- Leuchtmittel: 96 Chip-LED´s (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 96 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 24 x 9 m (bei 6 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 5 - 8 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Dimmbar: Ja (0-10 V, extern DALI-fähig etc.)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 430 x 200 x 80 mm / Gewicht: 3,2 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
 (Adapter & Masten separat verfügbar)

SRX-40 PRO

Flexibel einsetzbar dank Dimmung

Die dimmbare SRX-60 PRO ist für Lichtmasten ab 6 m Höhe ausgelegt und bietet warmweißes Licht mit einem Lichtstrom von maximal 7200 Lumen. Sie kann extern gedimmt werden und eignet sich daher für niedrige sowie auch höhere Masten.



Art.: SLMSXP60G1M2 CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC dimmbar

Leistungsaufnahme: 60 W (bei 0% Dimmung)
 Bemessungslichtstrom: max. 7200 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED´s (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 144 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 26 x 10 m (bei 6 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 6 - 10 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Dimmbar: Ja (0-10 V, extern DALI-fähig etc.)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 490 x 233 x 80 mm / Gewicht: 4,2 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)



SRX-60 PRO

Flexibel einsetzbar dank Dimmung

Die dimmbare SRX-80 PRO ist für Lichtmasten ab 6 m Höhe ausgelegt und bietet warmweißes Licht mit einem Lichtstrom von maximal 9600 Lumen. Sie kann extern gedimmt werden und eignet sich daher für niedrige sowie auch höhere Masten.



Art.: SLMSXP80G1M2 CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC dimmbar

Leistungsaufnahme: 80 W (bei 0% Dimmung)
 Bemessungslichtstrom: max. 9600 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED´s (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 144 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 34 x 12 m (bei 8 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 6 - 10 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Dimmbar: Ja (0-10 V, extern DALI-fähig etc.)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 490 x 233 x 80 mm / Gewicht: 4,2 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
(Adapter & Masten separat verfügbar)



SRX-80 PRO

Flexibel einsetzbar dank Dimmung

Die dimmbare SRX-120 PRO ist für Lichtmasten ab 8 m Höhe ausgelegt und bietet warmweißes Licht mit einem Lichtstrom von maximal 14400 Lumen. Sie kann extern gedimmt werden und eignet sich daher für niedrige sowie auch höhere Masten.



Art.: SLMSXP120G1M2 CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC dimmbar

Leistungsaufnahme: 120 W (bei 0% Dimmung)
 Bemessungslichtstrom: max. 14400 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED´s (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 192 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 38 x 15 m (bei 10 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 8 - 12 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Dimmbar: Ja (0-10 V, extern DALI-fähig etc.)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 550 x 260 x 80 mm / Gewicht: 5,2 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
 (Adapter & Masten separat verfügbar)

SRX-120 PRO

Flexibel einsetzbar dank Dimmung

Die dimmbare SRX-150 PRO ist für Lichtmasten ab 8 m Höhe ausgelegt und bietet warmweißes Licht mit einem Lichtstrom von maximal 18000 Lumen. Sie kann extern gedimmt werden und eignet sich daher für niedrige sowie auch höhere Masten.



Art.: SLMSXP150G1M2 CE ✓LDT ✓IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC dimmbar

Leistungsaufnahme: 150 W (bei 0% Dimmung)
 Bemessungslichtstrom: max. 18000 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED´s (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 4000 K / CRI > 70
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 192 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 70°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 40 x 16 m (bei 10 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 8 - 12 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Dimmbar: Ja (0-10 V, extern DALI-fähig etc.)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 550 x 260 x 80 mm / Gewicht: 5,2 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- Mastaufnahme Ø 76 mm, optional 60 mm oder Adapter
- Masthalter drehbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
 (Adapter & Masten separat verfügbar)

SRX-150 PRO

Effizient, schlank & zeitlos schön

Die SE-25 PRO ist das Design-Gerät unserer AC-line und besticht durch ihre zeitlos schöne Optik, hohe Lebensdauer und effiziente Ausleuchtung. Sie eignet sich für Straßen, Wege, Wohngebiete, Parks, Promenaden, Parkplätze und vieles mehr.



Art.: SLMSEP25G1 **CE** ✓ **LDT** ✓ **IES**

LED MASTLEUCHE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 25 W

Bemessungslichtstrom: 2700 Lumen

- Leuchtmittel: 70 Chip-LED's (**super-warmweiß**)
- Lichttemperatur: 2700 K, opt. 3000 K, 4000 K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichteffizienz: 108 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 70 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 140° x 90°, Neigungswinkel 0°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 17 x 12 m (bei 5 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 3 - 5 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 300 x 350 x 436 mm / Gewicht: 5,8 kg
- Schutzart: IP65 / Schutzklasse II
- für Mast-Zopf Ø 60 mm o. 76 mm mit Reduzierstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

**SE-25 PRO****LED MASTLEUCHE 230 V AC**

Leistungsaufnahme: 40 W

Bemessungslichtstrom: 4400 Lumen

- Leuchtmittel: 70 Chip-LED's (**super-warmweiß**)
- Lichttemperatur: 2700 K, opt. 3000 K, 4000 K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichteffizienz: 110 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 70 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 140° x 90°, Neigungswinkel 0°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 20 x 13 m (bei 5 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 300 x 351 x 436 mm / Gewicht: 5,8 kg
- Schutzart: IP65 / Schutzklasse II
- für Mast-Zopf Ø 60 mm o. 76 mm mit Reduzierstück
(Adapter & Masten separat verfügbar)

**SE-40 PRO****Effizient, schlank & zeitlos schön**

Die SE-40 PRO ist das Design-Gerät unserer AC-line und besticht durch ihre zeitlos schöne Optik, hohe Lebensdauer und effiziente Ausleuchtung. Sie eignet sich für Straßen, Wege, Wohngebiete, Parks, Promenaden, Parkplätze und vieles mehr.



Art.: SLMSEP40G1 **CE** ✓ **LDT** ✓ **IES**

LED Straßenlaterne - dimmbar & elegant

Die dimmbare SSR-25 PRO ist für Lichtmasten ab 3 m Höhe ausgelegt und bietet warmweißes Licht mit einem Lichtstrom von maximal 2750 Lumen. Sie kann extern gedimmt werden und eignet sich zudem für nahezu alle geraden Lichtmasten.



Art.: SLMPSR25G1 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE 230 V AC dimmbar

Leistungsaufnahme: 25 W (bei 0% Dimmung)
 Bemessungslichtstrom: max. 2750 Lumen

- Leuchtmittel: 24 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- Lichteffizienz: 110 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 24 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 60°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 20 x 9 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 3 - 5 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Ja (dimmbar 0-10 V optional DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 550 x 208 mm / Gewicht: 6,2 kg
- Schutzart: IP65 / Schutzklasse II / IK08
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Adapter
 (Adapter & Masten separat verfügbar)

 **SSR-25 PRO**

LED Straßenlaterne - dimmbar & elegant

Die dimmbare SSR-40 PRO ist für Lichtmasten ab 4 m Höhe ausgelegt und bietet warmweißes Licht mit einem Lichtstrom von maximal 2750 Lumen. Sie kann extern gedimmt werden und eignet sich zudem für nahezu alle geraden Lichtmasten.



Art.: SLMPSR40G1 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE 230 V AC dimmbar

Leistungsaufnahme: 40 W (bei 0% Dimmung)
 Bemessungslichtstrom: max. 4400 Lumen

- Leuchtmittel: 24 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- Lichteffizienz: 110 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 24 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 60°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 24 x 10 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Ja (dimmbar 0-10 V optional DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 550 x 208 mm / Gewicht: 6,2 kg
- Schutzart: IP65 / Schutzklasse II / IK08
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Adapter
 (Adapter & Masten separat verfügbar)

 **SSR-40 PRO**

LED Straßenlaterne - klassisch elegant

Die dimmbare LSR-25 PRO ist für Lichtmasten ab 3 m Höhe ausgelegt und bietet warmweißes Licht mit einem Lichtstrom von maximal 2750 Lumen. Sie kann extern gedimmt werden und eignet sich zudem für nahezu alle geraden Lichtmasten.



Art.: SLMLRP25G1 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC dimmbar

Leistungsaufnahme: 25 W (bei 0% Dimmung)
 Bemessungslichtstrom: max. 2750 Lumen

- Leuchtmittel: 24 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- Lichteffizienz: 110 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 24 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 60°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 20 x 9 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 3 - 5 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Ja (dimmbar 0-10 V optional DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 550 x 550 x 550 mm / Gewicht: 6,5 kg
- Schutzart: IP65 / Schutzklasse II / IK08
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Adapter
 (Adapter & Masten separat verfügbar)

LSR-25 PRO

LED Straßenlaterne - klassisch elegant

Die dimmbare LSR-40 PRO ist für Lichtmasten ab 4 m Höhe ausgelegt und bietet warmweißes Licht mit einem Lichtstrom von maximal 2750 Lumen. Sie kann extern gedimmt werden und eignet sich zudem für nahezu alle geraden Lichtmasten.



Art.: SLMLRP40G1 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHE 230 V AC dimmbar

Leistungsaufnahme: 40 W (bei 0% Dimmung)
 Bemessungslichtstrom: max. 4400 Lumen

- Leuchtmittel: 24 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- Lichteffizienz: 110 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 24 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 60°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 24 x 10 m (bei 5 m Höhe)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Ja (dimmbar 0-10 V optional DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 550 x 550 x 550 mm / Gewicht: 6,5 kg
- Schutzart: IP65 / Schutzklasse II / IK08
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Adapter
 (Adapter & Masten separat verfügbar)

LSR-40 PRO

Modern & hocheffizient, universell einsetzbar

Die neue CSE-25 PRO ist modern im Design, sehr effizient und langlebig und besticht durch hocheffiziente Lichterzeugung bei höchster Lebensdauer. Perfekt für Straßen, Parkplätze, Promenaden, Parkanlagen u.v.m..



Art.: SLMCEP25G1 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE - 360 °, 230 V AC

Leistungsaufnahme: 25 W
 Bemessungslichtstrom: 3500 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- LED-Abdeckung klar, aus gehärtetem Glas
- Lichteffizienz: 140 lm/W (hocheffizient + hohe Lebensdauer)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 160 x 75°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend mit 360° Ausleuchtung um den Lichtmast
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 5 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 520 x 423 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Erweiterung (*Adapter & Masten separat verfügbar*)



CSE-25 PRO

Modern & hocheffizient, universell einsetzbar

Die neue CSE-30 PRO ist modern im Design, sehr effizient und langlebig und besticht durch hocheffiziente Lichterzeugung bei höchster Lebensdauer. Perfekt für Straßen, Parkplätze, Promenaden, Parkanlagen u.v.m..



Art.: SLMCEP30G1 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE - 360 °, 230 V AC

Leistungsaufnahme: 30 W
 Bemessungslichtstrom: 4200 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- LED-Abdeckung klar, aus gehärtetem Glas
- Lichteffizienz: 140 lm/W (hocheffizient + hohe Lebensdauer)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 90° optional 120° / 160 x 75°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend mit 360° Ausleuchtung um den Lichtmast
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 520 x 423 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Erweiterung (*Adapter & Masten separat verfügbar*)



CSE-30 PRO

Modern & hocheffizient, universell einsetzbar

Die neue CSE-35 PRO ist modern im Design, sehr effizient und langlebig und besticht durch hocheffiziente Lichterzeugung bei höchster Lebensdauer. Perfekt für Straßen, Parkplätze, Promenaden, Parkanlagen u.v.m..



Art.: SLMCEP35G1 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE - 360 °, 230 V AC

Leistungsaufnahme: 35 W
 Bemessungslichtstrom: 4900 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- LED-Abdeckung klar, aus gehärtetem Glas
- Lichteffizienz: 140 lm/W (hocheffizient + hohe Lebensdauer)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 160 x 75°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend mit 360° Ausleuchtung um den Lichtmast
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 520 x 423 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Erweiterung (Adapter & Masten separat verfügbar)



CSE-35 PRO

Modern & hocheffizient, universell einsetzbar

Die neue CSE-40 PRO ist modern im Design, sehr effizient und langlebig und besticht durch hocheffiziente Lichterzeugung bei höchster Lebensdauer. Perfekt für Straßen, Parkplätze, Promenaden, Parkanlagen u.v.m..



Art.: SLMCEP40G1 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE - 360 °, 230 V AC

Leistungsaufnahme: 40 W
 Bemessungslichtstrom: 5600 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- LED-Abdeckung klar, aus gehärtetem Glas
- Lichteffizienz: 140 lm/W (hocheffizient + hohe Lebensdauer)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 90° optional 120° / 160 x 75°
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend mit 360° Ausleuchtung um den Lichtmast
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 520 x 423 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Erweiterung (Adapter & Masten separat verfügbar)



CSE-40 PRO

Modern & hocheffizient, mit 360° Ausleuchtung

Die neue CSR-15 PRO ist modern im Design, sehr effizient und langlebig und erzeugt eine 90° rotations-symmetrische Ausleuchtung (360° um den Lichtmast). Perfekt für Wohngebiete, Park- und Grünanlagen u.v.m..



Art.: SLMCRP15G2 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE - 360 °, 230 V AC

Leistungsaufnahme: 15 W
 Bemessungslichtstrom: 2100 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- LED-Abdeckung klar, aus gehärtetem Glas
- Lichteffizienz: 140 lm/W (hocheffizient + hohe Lebensdauer)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 90° optional 120° / 160 x 75°
- Lichtverteilung: rotations-symmetrisch breit strahlend mit 360° Ausleuchtung um den Lichtmast
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 3 - 4 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 520 x 423 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Erweiterung (*Adapter & Masten separat verfügbar*)

CSR-15 PRO

LED MASTLEUCHTE - 360 °, 230 V AC

Leistungsaufnahme: 20 W
 Bemessungslichtstrom: 2800 Lumen

Modern & hocheffizient, mit 360° Ausleuchtung

Die neue CSR-20 PRO ist modern im Design, sehr effizient und langlebig und erzeugt eine 90° rotations-symmetrische Ausleuchtung (360° um den Lichtmast). Perfekt für Wohngebiete, Park- und Grünanlagen u.v.m..



Art.: SLMCRP20G2 CE ✓ LDT ✓ IES

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- LED-Abdeckung klar, aus gehärtetem Glas
- Lichteffizienz: 140 lm/W (hocheffizient + hohe Lebensdauer)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 90° optional 120° / 160 x 75°
- Lichtverteilung: rotations-symmetrisch breit strahlend mit 360° Ausleuchtung um den Lichtmast
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 5 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 520 x 423 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Erweiterung (*Adapter & Masten separat verfügbar*)

CSR-20 PRO

Modern & hocheffizient, mit 360° Ausleuchtung

Die neue CSR-25 PRO ist modern im Design, sehr effizient und langlebig und erzeugt eine 90° rotations-symmetrische Ausleuchtung (360° um den Lichtmast). Perfekt für Wohngebiete, Park- und Grünanlagen u.v.m..



Art.: SLMCRP25G2 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE - 360 °, 230 V AC

Leistungsaufnahme: 25 W
Bemessungslichtstrom: 3500 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- LED-Abdeckung klar, aus gehärtetem Glas
- Lichteffizienz: 140 lm/W (hocheffizient + hohe Lebensdauer)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 90° optional 120° / 160 x 75°
- Lichtverteilung: rotations-symmetrisch breit strahlend mit 360° Ausleuchtung um den Lichtmast
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 5 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 520 x 423 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Erweiterung (*Adapter & Masten separat verfügbar*)

 **CSR-25 PRO**

Modern & hocheffizient, mit 360° Ausleuchtung

Die neue CSR-30 PRO ist modern im Design, sehr effizient und langlebig und erzeugt eine 90° rotations-symmetrische Ausleuchtung (360° um den Lichtmast). Perfekt für Wohngebiete, Park- und Grünanlagen u.v.m..



Art.: SLMCRP30G2 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE - 360 °, 230 V AC

Leistungsaufnahme: 30 W
Bemessungslichtstrom: 4200 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- LED-Abdeckung klar, aus gehärtetem Glas
- Lichteffizienz: 140 lm/W (hocheffizient + hohe Lebensdauer)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 90° optional 120° / 160 x 75°
- Lichtverteilung: rotations-symmetrisch breit strahlend mit 360° Ausleuchtung um den Lichtmast
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 520 x 423 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Erweiterung (*Adapter & Masten separat verfügbar*)

 **CSR-30 PRO**

Modern & hocheffizient, mit 360° Ausleuchtung

Die neue CSR-35 PRO ist modern im Design, sehr effizient und langlebig und erzeugt eine 90° rotations-symmetrische Ausleuchtung (360° um den Lichtmast). Perfekt für Wohngebiete, Park- und Grünanlagen u.v.m..



Art.: SLMCRP35G2 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE - 360°, 230 V AC

Leistungsaufnahme: 35 W
 Bemessungslichtstrom: 4900 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- LED-Abdeckung klar, aus gehärtetem Glas
- Lichteffizienz: 140 lm/W (hocheffizient + hohe Lebensdauer)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 90° optional 120° / 160 x 75°
- Lichtverteilung: rotations-symmetrisch breit strahlend mit 360° Ausleuchtung um den Lichtmast
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 520 x 423 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Erweiterung (*Adapter & Masten separat verfügbar*)

CSR-35 PRO

Modern & hocheffizient, mit 360° Ausleuchtung

Die neue CSR-40 PRO ist modern im Design, sehr effizient und langlebig und erzeugt eine 90° rotations-symmetrische Ausleuchtung (360° um den Lichtmast). Perfekt für Wohngebiete, Park- und Grünanlagen u.v.m..



Art.: SLMCRP40G2 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE - 360°, 230 V AC

Leistungsaufnahme: 40 W
 Bemessungslichtstrom: 5600 Lumen

- Leuchtmittel: 192 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- LED-Abdeckung klar, aus gehärtetem Glas
- Lichteffizienz: 140 lm/W (hocheffizient + hohe Lebensdauer)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 90° optional 120° / 160 x 75°
- Lichtverteilung: rotations-symmetrisch breit strahlend mit 360° Ausleuchtung um den Lichtmast
- Optional mit integriertem Dämmerungssensor
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 6 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 520 x 423 mm / Gewicht: 5,6 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 76 mm o. 60 mm mit Erweiterung (*Adapter & Masten separat verfügbar*)

CSR-40 PRO

Effizient & langlebig mit 360° Ausleuchtung

Die CSR-40 PRO ist nicht nur schön, sondern auch ausgesprochen leistungsstark. Sie überzeugt durch ihr warmweißes Licht, ihre hohe Effizienz, sowie ihre ansprechende Optik. Sie eignet sich besonders für Wohngebiete, Parkplätze, Park- und Grünanlagen.



Art.: SLMCRP40G1 CE ✓ LDT ✓ IES

LED MASTLEUCHTE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 40 W
 Bemessungslichtstrom: 4000 Lumen

- Leuchtmittel: 56 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- Lichteffizienz: 100 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- Streulicht-LED-Abdeckung aus gehärtetem Diffusionsglas
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend mit 360° Verteilung um Lichtpunkt
- Ausleuchtung: ca. 13 x 14 m (bei 5 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 4 - 8 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- zeitloses Design, passend für alle Außenbereiche
- Maße: 530 x 530 x 550 mm / Gewicht: 8,7 kg
- Schutzart: IP65 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 60 mm o. 76 mm mit Reduzierstück (*Adapter & Masten separat verfügbar*)

 **CSR-40 PRO**

LED MASTLEUCHTE 230 V AC

Leistungsaufnahme: 60 W
 Bemessungslichtstrom: 6000 Lumen

- Leuchtmittel: 56 Chip-LED's (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- Lichteffizienz: 100 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- Streulicht-LED-Abdeckung aus gehärtetem Diffusionsglas
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend mit 360° Verteilung um Lichtpunkt
- Ausleuchtung: ca. 16 x 18 m (bei 6 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 5 - 8 m
- umwelt- / insektenfreundlich: Ja
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- zeitloses Design, passend für alle Außenbereiche
- Maße: 530 x 530 x 550 mm / Gewicht: 8,7 kg
- Schutzart: IP65 / Schutzklasse II / IK09
- für Mast-Zopf Ø 60 mm o. 76 mm mit Reduzierstück (*Adapter & Masten separat verfügbar*)

 **CSR-60 PRO**

Effizient & langlebig mit 360° Ausleuchtung

Die CSR-60 PRO ist nicht nur schön, sondern auch ausgesprochen leistungsstark. Sie überzeugt durch ihr warmweißes Licht, ihre hohe Effizienz, sowie ihre ansprechende Optik. Sie eignet sich besonders für Wohngebiete, Parkplätze, Park- und Grünanlagen.



Art.: SLMCRP60G1 CE ✓ LDT ✓ IES

Kombination aus LED-Mastleuchte & Flutlicht

Der leistungsstarke RMS-150 PRO bietet flexible Einsatzmöglichkeiten und kann ohne Traverse auf jedem Lichtmast installiert werden. Seine hohe Qualität, Effizienz und Langlebigkeit machen ihn zur perfekten Wahl für Reit-, Sport-, Parkplätze u.v.m..



Art.: SLFRSP150G1 CE ✓LDT ✓IES

LED FLUTLICHT-STRAHLER 230 V AC

Leistungsaufnahme: 150 W
 Bemessungslichtstrom: 18000 Lumen

- Leuchtmittel: 168 Chip-LED´s (neutral-weiß)
- Lichttemperatur: 4000 K, opt. 3000 / 5000 K
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 42 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 80°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 36 x 15 m (bei 10 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 8 - 14 m
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 311 x 310 x 77 mm / Gewicht: 5,0 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK08
- Flutlichtstrahler zur direkten Montage ohne Traverse
- für Mast-Zopf Ø 60 mm o. 76 mm mit Reduzierstück
- nutzbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
 (Adapter & Masten separat verfügbar)



Kombination aus LED-Mastleuchte & Flutlicht

Der leistungsstarke RMS-250 PRO bietet flexible Einsatzmöglichkeiten und kann ohne Traverse auf jedem Lichtmast installiert werden. Seine hohe Qualität, Effizienz und Langlebigkeit machen ihn zur perfekten Wahl für Reit-, Sport-, Parkplätze u.v.m..



Art.: SLFRSP250G1 CE ✓LDT ✓IES

LED FLUTLICHT-STRAHLER 230 V AC

Leistungsaufnahme: 250 W
 Bemessungslichtstrom: 30000 Lumen

- Leuchtmittel: 336 Chip-LED´s (neutral-weiß)
- Lichttemperatur: 4000 K, opt. 3000 / 5000 K
- Lichteffizienz: 120 lm/W (erhöhte Lebensdauer)
- 84 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Bemessungslebensdauer: ≥ 100.000 h
- Abstrahlwinkel: 150° x 80°, Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breit strahlend
- Ausleuchtung: ca. 38 x 16 m (bei 10 m Höhe, 0° Neigung)
- empfohlene Lichtpunkthöhe: 10 - 14 m
- Leistungsreduzierung: Nein (optional 0-10 V / DALI)
- Gehäuse: Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet
- Maße: 621 x 310 x 77 mm / Gewicht: 5,7 kg
- Schutzart: IP66 / Schutzklasse II / IK08
- Flutlichtstrahler zur direkten Montage ohne Traverse
- für Mast-Zopf Ø 60 mm o. 76 mm mit Reduzierstück
- nutzbar für Aufsatz- & Ansatz-Montage
 (Adapter & Masten separat verfügbar)



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 (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- 120 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (45 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (300 Wh)
- 230 V Anschluss & Steuerung für Solar- & Netzbetrieb
- Abstrahlwinkel: 150° x 80°, TILT Neigungswinkel einstellbar
- Lichtverteilung: asymmetrisch breitstrahlend
- Ausleuchtung: ca. 20 x 6 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, 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 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 (**warm-weiß**)
- Lichttemperatur: 3000 K, opt. 1900 / 2200 / 2700 / 4000 K
- 180 hocheffiziente UV- & temperaturbeständige Linsen
- LED-System nach Multi-Layer-Konzept (Multi-Lens)
- Aufladung über integriertes Solarmodul (70 W)
- integrierter LiFePO4-Akku (460 Wh)
- 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, 15,7 kg
- Für Mast Ø 60 mm o. Ø 76 mm mit Reduz.

✓ LDT ✓ IES

 **ESL-26pro HYBRID**

TAKE AMBER- *Feel better!*



Altstadt von Meißen, klassisch in AMBER beleuchtet.

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