



Technologie
mit Weitblick



MODUL 1700 lm
21 WATT INNOVATION
CONTINUED

Eco StreetLine | Park LED-Parkleuchte




Mastaufsatz- und Mastansatzleuchte der Eco StreetLine Familie mit einem autarken LED-Modul, abgestimmt auf die Lichtklassen S4 – S6 bzw. ME6. Komplett vormontiert mit Anschlusskabeln und Modul.

Nachhaltiges Konzept mit Technologie-Gewährleistung im zeitlosen Gehäuse. Beim Austausch der Module immer auf dem neuesten Stand der Technik.

Die asymmetrische Lichtverteilung ist bedarfsorientiert konfigurierbar. Mit einer Phasenabschaltung kann die Leistungsaufnahme um 50 % reduziert werden.

Die Vorteile von Eco StreetLine | Park:

- Modulares LED-System mit integrierter Elektronik
- Technologie-Gewährleistung
- 5 Jahre Gewährleistung auf LED-Module
- Durchschnittliche Lebensdauer > 12 Jahre (50.000 Stunden)
- Mindestens 20 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit
- Modulare Lichtverteilung
- Variabel einstellbar auf -15° bis +15° Neigung
- Komplett vormontiert mit Anschlusskabeln und Modul
- Nachtabsenkung um 50 %
- Eingebauter Überhitzungsschutz
- Wartungsoptimiertes Design

ELEKTRIK	
Lampentyp	1 Modul mit 8 LEDs
Vorschaltgerät	Elektronisch im Modul integriert
Ansteuerung	2-Pegelbetrieb über zwei Versorgungsleitungen (100 % / 50 % Reduktion)
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	SK II
Systemleistung	Ca. 620 lm = 10 W (Modul 600) 800 lm = 13 W (Modul 800) 1.250 lm = 15 W (Modul 1.250) 1.700 lm = 21 W (Modul 1.700)
Leistungsfaktor	≥ 0,95
Überspannungsfestigkeit	6 kV
Stromfestigkeit	2,5 kA
Kabel	Wahlweise mit montierten Anschlusskabel in verschiedenen Längen oder ohne Kabel
WEITERE DATEN	
Abmessungen (L x B x H)	680 x 160 x 110 mm
Gewicht	6,5 kg
Materialien	Gehäusewanne und Leuchtenfuß aus Aluminiumdruckguss, lackiert
Mastanschluss	60 mm oder 76 mm Zapfmaß. Neigung einstellbar von -15° bis +15°
Windangriffsfläche	FW = 0,08 m ²
Umgebungstemperatur	von -40°C bis +55°C
Schlagfestigkeit	IK 04, optional IK 06 und IK 08
Zertifizierung	   IP67 IP69



Technologie
mit Weitblick



Eco StreetLine | Twin LED-Aufsatz- und Ansatzleuchte




Mastaufsatz- und Mastansatzleuchte der Eco StreetLine Familie mit zwei autarken LED-Modulen abgestimmt auf die Beleuchtungsklassen S2 – S5 bzw. ME5 – ME6. Komplett vormontiert mit Anschlusskabeln und Modulen.

Nachhaltiges Konzept mit Technologie-Gewährleistung im zeitlosen Gehäuse. Beim Austausch der Module immer auf dem neuesten Stand der Technik.

Die asymmetrische Lichtverteilung ist bedarfsorientiert konfigurierbar. Mit einer Phasenabschaltung kann die Leistungsaufnahme um 50 % reduziert werden.

Die Vorteile von Eco StreetLine | Twin:

- Modulares LED-System mit integrierter Elektronik
- Technologie-Gewährleistung
- 5 Jahre Gewährleistung auf LED-Module
- Durchschnittliche Lebensdauer > 12 Jahre (50.000 Stunden)
- Mindestens 20 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit
- Modulare Lichtverteilung
- Variabel einstellbar auf -15° bis +15° Neigung
- Komplett vormontiert mit Anschlusskabeln und Modulen
- Nachtabsenkung um 50 %
- Eingebauter Überhitzungsschutz
- Wartungsoptimiertes Design

ELEKTRIK	
Lampentyp	2 Module mit jeweils 8 LEDs
Vorschaltgerät	Elektronisch im Modul integriert
Ansteuerung	2-Pegelbetrieb über zwei Versorgungsleitungen (100 % / 50 % Reduktion)
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	SK II
Systemleistung	Ca. 1.240 lm = 20 W (2 x Modul 600) 1.600 lm = 26 W (2 x Modul 800) 2.500 lm = 30 W (2 x Modul 1.250) 3.400 lm = 42 W (2 x Modul 1.700)
Leistungsfaktor	≥ 0,95
Überspannungsfestigkeit	6 kV
Stromfestigkeit	2,5 kA
Kabel	Wahlweise mit montierten Anschlusskabel in verschiedenen Längen oder ohne Kabel
WEITERE DATEN	
Abmessungen (L x B x H)	680 x 220 x 110 mm
Gewicht	9,5 kg
Materialien	Gehäusewanne und Leuchtenfuß aus Aluminiumdruckguss, lackiert
Mastanschluss	60 mm oder 76 mm Zapfmaß. Neigung einstellbar von -15° bis +15°
Windangriffsfläche	FW = 0,08 m ²
Umgebungstemperatur	von -40 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit	IK 04, optional IK 06 und IK 08
Zertifizierung	   IP67 IP69



Technologie
mit Weitblick



Eco StreetLine | Case LED-Aufsatz- und Ansatzleuchte




Mastaufsatz- und Mastansatzleuchte der Eco StreetLine Familie mit vier autarken LED-Modulen, abgestimmt auf die Lichtklassen S1–S4 bzw. ME3–ME6. Komplett vormontiert mit Anschlusskabeln und Modulen.

Nachhaltiges Konzept mit Technologie-Gewährleistung im zeitlosen Gehäuse. Beim Austausch der Module immer auf dem neuesten Stand der Technik.

Die asymmetrische Lichtverteilung ist bedarfsorientiert konfigurierbar. Mit einer Phasenabschaltung kann die Leistungsaufnahme um 50 % reduziert werden.

Die Vorteile von Eco StreetLine | Case:

- Modulares LED-System mit integrierter Elektronik
- Technologie-Gewährleistung
- 5 Jahre Gewährleistung auf LED-Module
- Durchschnittliche Lebensdauer > 12 Jahre (50.000 Stunden)
- Mindestens 20 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit
- Modulare Lichtverteilung
- Variabel einstellbar auf -15° bis +15° Neigung
- Komplett vormontiert mit Anschlusskabeln und Modulen
- Nachtabsenkung um 50 %
- Eingebauter Überhitzungsschutz
- Wartungsoptimiertes Design

ELEKTRIK	
Lampentyp	4 Module mit jeweils 8 LEDs
Vorschaltgerät	Elektronisch im Modul integriert
Ansteuerung	2-Pegelbetrieb über zwei Versorgungsleitungen (100% / 50% Reduktion)
Netzanschluss	220–240 V / 50 Hz
Schutzklasse	SK II
Systemleistung	Ca. 2.480 lm = 40 W (4 x Modul 600) 3.200 lm = 52 W (4 x Modul 800) 5.000 lm = 60 W (4 x Modul 1.250) 6.800 lm = 84 W (4 x Modul 1.700)
Leistungsfaktor	≥ 0,95
Überspannungsfestigkeit	6 kV
Stromfestigkeit	2,5 kA
Kabel	Wahlweise mit montierten Anschlusskabel in verschiedenen Längen oder ohne Kabel
WEITERE DATEN	
Abmessungen (L x B x H)	680 x 440 x 110 mm
Gewicht	14,5 kg
Materialien	Gehäusewanne und Leuchtenfuß aus Aluminiumdruckguss, lackiert
Mastanschluss	60 mm oder 76 mm Zapfmaß. Neigung einstellbar von -15° bis +15°
Windangriffsfläche	FW = 0,08 m ²
Umgebungstemperatur	von -40 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit	IK 04, optional IK 06 und IK 08
Zertifizierung	   IP67 IP69



Technologie
mit Weitblick



MODUL 1700 lm
21 WATT INNOVATION
CONTINUED

Eco StreetLine | Square LED-Mastaufsatzleuchte




Mastaufsatzleuchte der Eco StreetLine Familie mit vier autarken LED-Modulen, abgestimmt auf die Lichtklassen S1 – S4 bzw. ME3 – ME6. Komplett vormontiert mit Anschlusskabeln und Modulen.

Nachhaltiges Konzept mit Technologie-Gewährleistung im zeitlosen Gehäuse. Beim Austausch der Module immer auf dem neuesten Stand der Technik.

Die asymmetrische Lichtverteilung ist bedarfsorientiert konfigurierbar. Mit einer Phasenabschaltung kann die Leistungsaufnahme um 50 % reduziert werden.

Die Vorteile von Eco StreetLine | Square:

- Modulares LED-System mit integrierter Elektronik
- Technologie-Gewährleistung
- 5 Jahre Gewährleistung auf LED-Module
- Durchschnittliche Lebensdauer > 12 Jahre (50.000 Stunden)
- Mindestens 20 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit
- Modulare Lichtverteilung
- Komplett vormontiert mit Anschlusskabeln und Modulen
- Nachtabsenkung um 50 %
- Eingebauter Überhitzungsschutz
- Wartungsoptimiertes Design

ELEKTRIK	
Lampentyp	4 Module mit jeweils 8 LEDs
Vorschaltgerät	Elektronisch im Modul integriert
Ansteuerung	2-Pegelbetrieb über zwei Versorgungsleitungen (100 % / 50 % Reduktion)
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	SK II
Systemleistung	Ca. 2.480 lm = 40 W (4 x Modul 600) 3.200 lm = 52 W (4 x Modul 800) 5.000 lm = 60 W (4 x Modul 1.250) 6.800 lm = 84 W (4 x Modul 1.700)
Leistungsfaktor	≥ 0,95
Überspannungsfestigkeit	6 kV
Stromfestigkeit	2,5 kA
Kabel	Wahlweise mit montierten Anschlusskabel in verschiedenen Längen oder ohne Kabel
WEITERE DATEN	
Abmessungen (L x B x H)	700 x 700 x 500 mm
Gewicht	15,5 kg
Materialien	Gehäusewanne und Leuchtenfuß aus Aluminiumdruckguss, Gehäusestreben aus Aluminiumstrangpressprofilen, lackiert
Mastanschluss	76 mm Zopfmaß
Windangriffsfläche	FW = 0,15 m ²
Umgebungstemperatur	von -40 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit	IK 04, optional IK 06 und IK 08
Zertifizierung	   IP67 IP69