



Eco RoadLine HL 150

Die Eco RoadLine HL 150 ist optimiert für die Anbringung auf hohen Masten und zur homogenen Beleuchtung von breiten Straßen. Durch eine in die Abschluss Scheibe integrierte Optik wird ein höherer Wirkungsgrad erreicht. Die Eco RoadLine Serie überzeugt durch wartungsoptimiertes Design: Leuchtmittel- und Elektronikwechsel direkt an der auf dem Mast montierten Leuchte. Eine unkomplizierte, schnelle und wirtschaftliche Lösung. Halbnachtschaltung optional möglich.

ELEKTRIK	
Lampentyp	1 Modul mit 64 LEDs
Vorschalt elektronik	Austauschbar
Netzanschluss	220 V - 240 V / 50 HZ
Schutzklasse	SK II
Systemleistung*	150 W
Leistungsfaktor	≥ 0,95
Kabel	Wahlweise mit montiertem Anschlusskabel 14 m oder mit loseem Anschlussstecker zur Kabelselbstmontage
Dimmung	2-Pegelbetrieb über zwei Versorgungsleitungen möglich (100% / 50% Reduktion)
LICHTTECHNIK	
Effektiver Systemlichtstrom	11.500 lm
Restlichtstrom	80% nach 50.000 Betriebsstunden
Farbtemperatur / Farbwiedergabeindex	4.300 K (neutralweiß) / CRI typ. 70 5.300 K (kaltweiß) / CRI typ. 65
Optik	Abschluss Scheibe aus PMMA mit integrierter Optik

WEITERE DATEN	
Abmessungen (L x B x H)	970 x 250 x 140 mm
Gewicht	7,2 kg
Gehäuse	Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet, RAL 9007
Mastanschluss	60 mm Zopfmaß, horizontaler Mastabgang; 76 mm Zopfmaß, vertikaler Mastabgang
Neigungswinkel	Werkzeuglos einstellbar von -15° bis +15°
Windangriffsfläche	FW = 0,08 m ²
Schlagfestigkeit	IK07
Zertifizierung	CE
IP (Leuchte)	IP 66

* Alle Leistungsparameter beziehen sich auf 25°C Umgebungstemperatur Stand August 2012. Technische Änderungen vorbehalten