



Karsten III LED

Spannung: 230V 50Hz
 Schutzart: IP 65
 Schutzklasse: I bzw. II

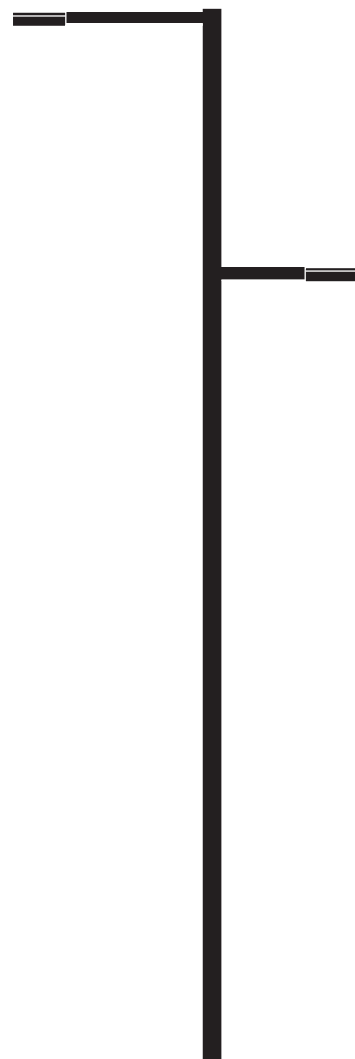
Voltage: 230V 50Hz
 Other voltages on request
 Protection degree: IP 65
 Protection class: I or II

Mastleuchte zur ausgezeichneten Ausleuchtung von Straßen und Plätzen.

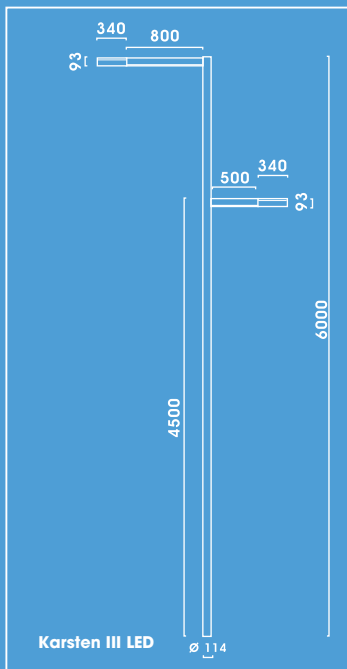
- Zweiarmlige Mastleuchte, versetzt, mit Lichtpunkthöhen 4,50m und 6,00m, inklusive je 1 LED-Modul 28W, 1800lm, 3000K Warmweiß.
- Geringe Wartungskosten durch die hohe Lebensdauer der LEDs von mindestens 50.000 Stunden
- Exzellentes Wärmemanagement durch eine massive Aluminiumplatte zur Wärmeableitung gewährleistet die hohe Lebensdauer der LEDs. Inklusive speziell entwickeltem, computeroptimierten Reflektor aus geblänzttem und eloxiertem Reinstaluminium für Fortimo LED Module, für energieeffiziente Lichtlösungen
- Leuchtenkörper aus Aluminium
- Abdeckung aus UV-stabilisiertem, schlagfestem, klarem Polycarbonat
- Inklusive zwei Ausleger 800mm für Lichtpunkthöhe 6,00m und Ausleger 500mm für Lichtpunkthöhe 4,50m sowie durchgängigem Sondermast mit Masttür aus feuerverzinktem Stahl, \varnothing 114mm
- Leuchtenkopf, Ausleger und Mast pulverbeschichtet in jeder RAL oder DB Farbe ohne Aufpreis lieferbar

Post luminaire designed to illuminate squares or streets.

- Post Top Luminaire with 2 brackets, staggered, for mounting heights 5,50m and 6,00m, including 1 LED module 28W per head, 1800lm each, 3000K, warm white
- Excellent thermal management due to a solid aluminium board in order to dissipate the heat and to guarantee the long LED life of 50,000 hours
- Excellent lighting properties provided by a computer-optimised reflector especially designed for Fortimo LED modules, for energy-efficient lighting solutions
- Reflector made of highest grade aluminium, polished and anodised
- Luminaire head made of aluminium
- Luminaire glazing made of impact resistant clear polycarbonate. PMMA RESIST available on request
- Including 2 brackets:
800mm for mounting height 6,00m and 500mm for mounting height 4,50m
- Including straight tubular column \varnothing 114mm, free length 6,00m
- Luminaire head, bracket and column powder coated in any RAL or DB colour that is requested



KARSTEN III LED



Karsten III LED *Inklusive Mast, Freie Länge 6.0m, Abdeckung klar*
Including Column, Free length 6.0m clear glazing

	kg	N°
2 x LED LLM 28 W/730	90,5	6.135.9007.21FC