



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. Bei einer Lichtpunkthöhe von 4,50 m oder 6,00 m für Beleuchtungsaufgaben mit mittlerem und hohem Lichtbedarf

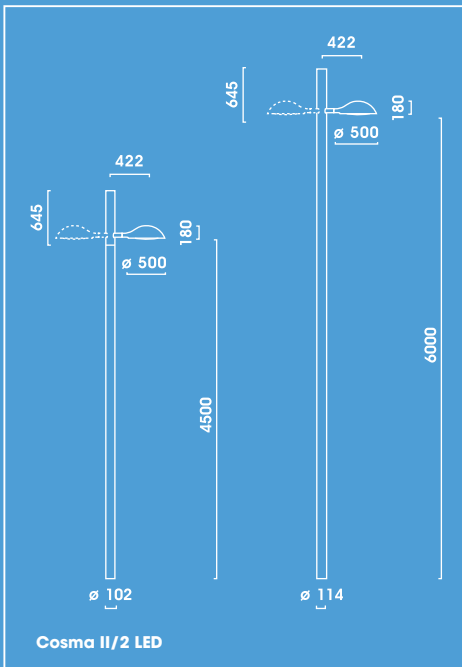
1. - Inklusive 1 LED-Modul mit 28W (1800lm) oder 42W (3000lm), 3000K Warmweiß.
 - Geringe Wartungskosten durch die hohe Lebensdauer der LEDs von mindestens 50.000 Stunden.
 - Exzellentes Wärmemanagement durch eine massive Aluminiumplatte zur Wärmeableitung gewährleistet die hohe Lebensdauer des Moduls. Inklusive speziell entwickeltem, computeroptimierten Reflektor aus geglänztem und eloxiertem Reinstaluminium für Fortimo LED Module, für energieeffiziente Lichtlösungen
2. - Inklusive 1 STREETlight LED Modul 23W. Exzellentes Wärmemanagement durch innenliegende Kühlrippen aus massivem Aluminium zur Wärmeableitung gewährleistet die hohe Lebensdauer des Moduls von 50.000 Stunden
 - Leuchtenkörper aus hochwertigem Aluminium
 - Abdeckung aus Einscheiben-Sicherheitsglas, abklappbar
 - Inkl. Ausleger und durchgängigem Mast mit Masttür aus feuerverzinktem Stahl, \varnothing 102mm, Mast freie Länge 4,50m bzw. \varnothing 114mm, Mast freie Länge 6,00m.
 - Leuchtenkopf, Ausleger und Mast pulverbeschichtet in RAL- oder DB Farbe


Post luminaire designed to illuminate squares or streets. Mounting height at 4.50 m or 6.00 m for medium and high lighting requirements

1. - Including 1 FORTIMO LED module 28W (1800lm) or 42W (3000lm), 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
2. - Including 1 STREETlight LED module 23W. Excellent thermal management due to integrated cooling fins made of solid aluminium in order to dissipate the heat and to guarantee the long LED life of 50,000 hours
 - Luminaire head made of aluminium, including gasket
 - Luminaire glazing made of clear, curved, toughened glass
 - Including bracket and straight tubular column, \varnothing 102mm, free length 4.50m or straight tubular column \varnothing 114mm, free length 6m
 - Head, bracket and column powder coated in any RAL or DB colour



COSMA II/2 LED



Cosma II/2 LED Inkl. Mast, \varnothing 102mm, Freie Länge 4.50 m, Abdeckung klar Incl. Column \varnothing 102 mm, Free length 4.50 m, clear glazing		
	kg*	N°
1-armig Single Arm - ZD 45.102		
1 x LED LLM 28 W/730	23,6	9.102.9008.01202C
1 x LED LLM 42 W/730	23,6	9.102.9042.01202C
1 x STREETlight 23 W/840	23,8	9.102.9003.01202C
2-armig Double Arm - ZD 45.102		
2 x LED LLM 28 W/730	38,5	9.102.9008.21222C
2 x LED LLM 42 W/730	38,5	9.102.9042.21222C
2 x STREETlight 23 W/840	39,6	9.102.9003.21222C
Cosma II/2 LED Inkl. Mast, \varnothing 114mm, Freie Länge 6.00 m, Abdeckung klar Incl. Column \varnothing 114 mm, Free length 6.00 m, clear glazing		
1-armig Single Arm - ZD 60.114		
1 x LED LLM 28 W/730	25,6	9.102.9008.01204F
1 x LED LLM 42 W/730	25,6	9.102.9042.01204F
1 x STREETlight 23 W/840	25,8	9.102.9003.01204F
2-armig Double Arm - ZD 60.114		
2 x LED LLM 28 W/730	40,5	9.102.9008.21224F
2 x LED LLM 42 W/730	40,5	9.102.9042.21224F
2 x STREETlight 23 W/840	41,6	9.102.9003.21224F

* ohne Mast
* without column

Ausführung in Schutzklasse II: Mehrpreis pro Leuchtenkopf
In protection class II: surcharge per luminaire head

Andere Leuchtmittel und weitere Bestückungen auf Anfrage
Other lamp wattages and types on request

