

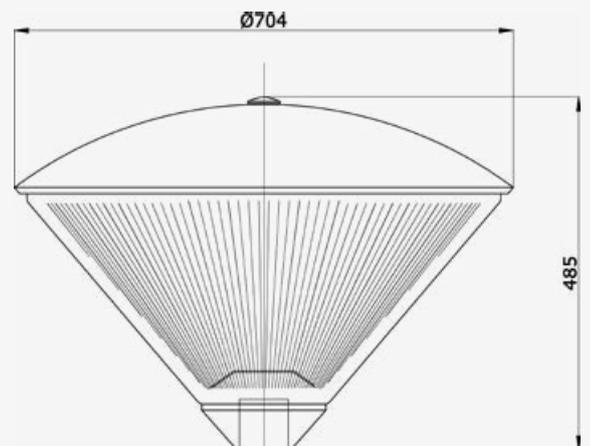


COLUMBA

SCHLICHT UND MODERN

Das Modell COLUMBA ist mit verschiedenen Linsenkonfigurationen erhältlich, so dass für jede Gegebenheit genau das richtige Licht möglich ist. Durch die Verwendung einer Optica-Schale und einer klaren Schutzwanne mit Streifen minimiert COLUMBA Lichtverschmutzung und Lichtbelästigung im Straßenverkehr. COLUMBA ist zukunftsfähig: Neue LED-Lichtlösungen können einfach und schnell in die Leuchte integriert werden.

ABMESSUNGEN COLUMBA in mm



Anwendungsbeispiele



Eigenschaften



IP 65

IK 09



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Leuchtenabdeckung aus Aluminium, beschichtet (RAL9007)
- Schutzwanne aus UV-stabilisiertes Polycarbonat, klar mit Streifen
- Optica Abschirmung: klares strukturiertes Polycarbonat
- UniCliq-Unit
- Aufsatzmaß 60 mm
- Gewicht: $\pm 12,5$ kg (je nach Modell)
- Windfangende Oberfläche: $\pm 0,2$ m²
- Schutzklasse I
- Montage-, installations- und wartungs freundlich
- Spannung: 230/240 V, 50 Hz
- RA-Wert: > 70
- Farbtemperatur Standard neutral weiß (4000K) oder warm weiß (3000K)
- Erwartete Lebensdauer 100.000 Stunden bei T-Umgebung = 25°C (L96/F10)
- Verschiedene Linsenkonfigurationen

OPTIONEN

- Unverlierbare Leuchtenabdeckung
- Aufsatzmaß 76 mm
- Andere RAL-Farbe
- Dali
- Constant Lumen Output (CLO)
- Schutzklasse II

UNICLIQ LED-UNIT

COLUMBA kann mit Hilfe der Unicliq-Einheit mühelos mit der neuesten Beleuchtungstechnik ausgestattet werden.



Lightronics-Leuchten werden serienmäßig als Easy Light mit fünf Standard-Dimmstufen (1A, 2A, 3A, 4A und 5A) geliefert, die ihre Leistung und Lichtstärke entsprechend den voreingestellten Zeiteinstellungen ändern.

COLUMBA | LED²WELL CORE UNSERE STANDARD-LICHTLÖSUNG

		3000K		4000K	
Anzahl LEDs	Lumen	LED-leistung (W)	Systemleistung (W)	LED-leistung (W)	Systemleistung (W)
16	800	5,7	8,0	5,5	7,7
	1050	6,8	9,0	6,3	8,6
	1200	7,5	9,8	7,2	9,5
	1350	8,1	10,5	7,9	10,2
	1500	8,8	11,2	8,5	10,9
	1600	9,3	11,7	9,0	11,4
	1800	10,4	12,8	10,0	12,4
	2000	11,2	13,7	10,6	13,1
	2150	12,4	14,9	11,5	13,9
	2300	13,5	16,1	12,6	15,1
	2500	14,8	17,5	14,2	16,8
	2750	16,6	19,4	15,7	18,5
	3000	18,5	21,4	17,3	20,1

LED - CODE 7 - 4000K - 1500 LM - 10,9 W - (11,2 W BEI 3000K)

Egem / Uh	Profilbreite	Masthöhe	Mastabstand
3,0 lux / 0,42	6 Meter + 1 Meter Gehweg	4 Meter	25 Meter

CODE 7
