



COLUMBA

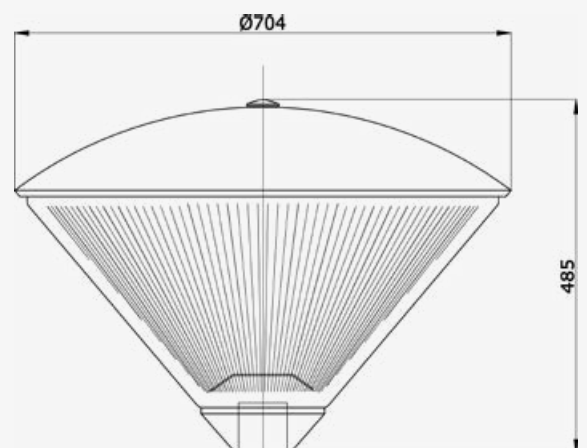
— STRAK EN MODERN

COLUMBA is leverbaar met verschillende lensconfiguraties waardoor in elke situatie licht op maat geleverd wordt. COLUMBA beperkt lichtvervuiling en lichthinder in het verkeer door toepassing van een opticaschaal en heldere lichtkap met lijnenpatroon. COLUMBA is voorbereid op de toekomst: nieuwe LED-lichtoplossingen kunnen eenvoudig worden geïmplementeerd in het armatuur.

Toepassingsgebieden



AFMETINGEN COLUMBA in mm



Kenmerken



IP 65

IK 09



PRODUCTSPECIFICATIES

- Bovenkap aluminium gecoat (RAL 9007)
- Onderkap van UV-gestabiliseerd polycarbonaat, helder met streeppatroon
- Optica-afscherming: helder gestructureerd polycarbonaat
- UniCliq-unit
- Opzetmaat 60 mm
- Massa: $\pm 12,5$ kg (afhankelijk van uitvoering)
- Windvangend oppervlak: $\pm 0,2$ m²
- Veiligheidsklasse I
- Montage-, installatie- en onderhoudsvriendelijk
- Spanning: 230 / 240 V, 50 Hz
- RA-waarde: > 70
- Kleurtemperatuur neutraal wit (4000K) of warm wit (3000K)
- Verwachte levensduur 100.000 uur bij T-omgeving = 25°C (L96/F10)
- Verschillende lensconfiguraties

OPTIES

- Onverliesbare bovenkap
- Opzetmaat 76 mm
- Andere RAL-kleur
- Dali
- Constant Lumen Output (CLO)
- Veiligheidsklasse II

UNICLIQ LED UNIT

De COLUMBA kan eenvoudig worden voorzien van de nieuwste lichttechniek door middel van de UniCliq unit.



Standaard levert Lightronics haar armaturen als Easy Light, met vijf standaard dimregimes (1A, 2A, 3A, 4A of 5A) die aan de hand van vooraf ingestelde tijdsinstellingen van vermogen en lichtsterkte veranderen.

COLUMBA | LED²WELL CORE ONZE STANDAARD LICHTOPLOSSING

		3000K		4000K	
Aantal LEDs	Lumen	LED-vermogen (W)	Systeemvermogen (W)	LED-vermogen (W)	Systeemvermogen (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 BIJ 3000K)

Egem / Uh	Profiel	Masthoogte	Mastafstand
3,0 lux / 0,42	6 meter + 1 meter trottoir	4 meter	25 meter

CODE 7
