



# AMPULLA

## GEAVANCEERDE LICHTTECHNIEK

De AMPULLA is leverbaar met verschillende lensconfiguraties. Daardoor kan in elke situatie licht op maat geleverd worden en is een optimale lichtopbrengst verzekerd. De AMPULLA is voorzien van een opticaschaal en lichtkap van UV-gestabiliseerd polycarbonaat (helder met lijnenpatroon) die lichtvervuiling en lichthinder voorkomt en bijdraagt aan een optimaal lichtbeeld. Nieuwe LED-lichtoplossingen kunnen eenvoudig en snel worden geïmplementeerd in het armatuur. Dit maakt de AMPULLA een duurzame en toekomstbestendige oplossing voor uw omgeving.



### Toepassingsgebieden



### Kenmerken



IP 65

IK 09



ENEC



### OPTIE

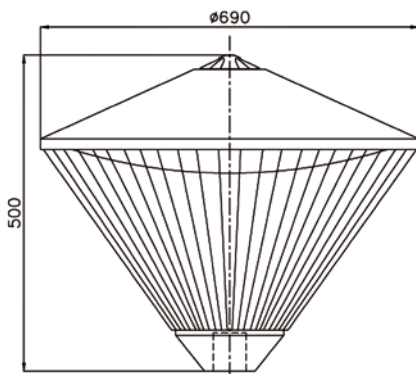


## PRODUCTSPECIFICATIES

- Bovenkap van grijs aluminium (RAL 9007), gecoat
- Lichtkap van UV-gestabiliseerd polycarbonaat, helder met streep patroon
- Optica-afscherming: helder gestructureerd polycarbonaat
- UniCliq-unit
- Opzetmaat 60 mm
- Massa:  $\pm 12,5$  kg (afhankelijk van uitvoering)
- Windvangend oppervlak:  $\pm 0,2$  m<sup>3</sup>
- 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

## AFMETINGEN AMPULLA

in mm



## OPTIES

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

## UNICLIQ LED UNIT

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

## SMART CITY READY (optioneel)

Zhaga book 18 connector en schroefdop (waterdicht, IP66)



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.



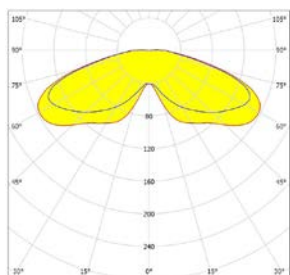
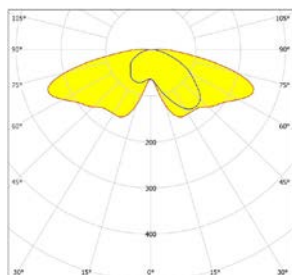
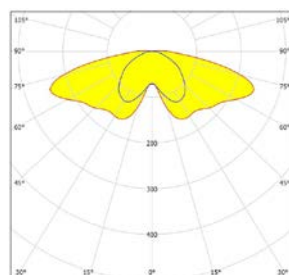
Met Controlled Solutions biedt Lightronics de mogelijkheid tot system integration. Zo kunnen onder meer CityTouch, Luminext, of Tvilight ingebouwd worden.

**AMPULLA | LED<sup>2</sup>WELL CORE ONZE STANDAARD LICHTOPLOSSING**

Aantal LEDs	Lumen	3000K		4000K	
		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 / 0,46	6 meter + 1 meter trottoir	4 meter	25 meter

**CODE 6**

**CODE 7**

**CODE 8**

**CODE 10**
