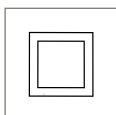
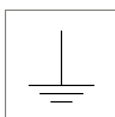
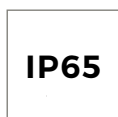


FARAO



Paaltoparmatuur FARAO maakt het mogelijk om accenten te plaatsen in het straatbeeld. De verschillende lensconfiguraties zijn geschikt voor het aanlichten van alle gewenste profielen. Zo wordt er voor iedere situatie licht op maat geleverd. De FARAO kan worden uitgevoerd met een heldere of frosted lichtkap.





VOORDELEN

- ▶ Esthetische accenten
- ▶ Licht waar gewenst
- ▶ Verschillende lensconfiguraties
- ▶ Energiezuinig
- ▶ Installatie en montagegemak

SLIMME VERLICHTING



Aansluitbaar op elk Zhaga-D4i systeem via de universele Zhaga-book 18 connector



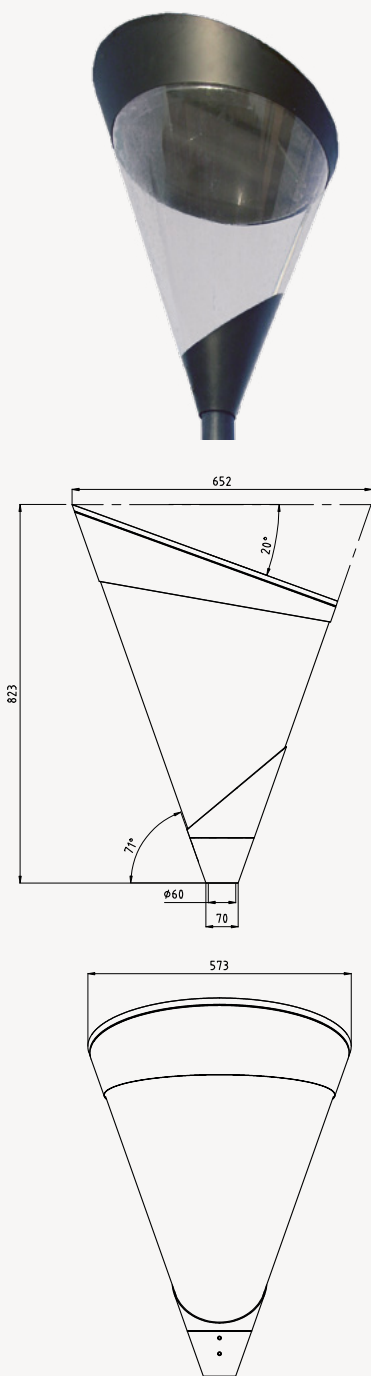
Wil je een specialist spreken?
Klik op / scan de QR-code!

PRODUCTSPECIFICATIES

- ▶ Bovenkap en opzetflens aluminium gecoat RAL 9005 of DB 703
- ▶ Lichtkap van polycarbonaat, helder of frosted
- ▶ Optica-afscherming: helder gestructureerd polycarbonaat
- ▶ Unicliq-unit
- ▶ Windvangend oppervlak: $\pm 0,23 \text{ m}^2$ (zijkant), $\pm 0,25 \text{ m}^2$ (voorzijde)
- ▶ Veiligheidsklasse I
- ▶ Spanning 230 / 240 v, 50 hz
- ▶ RA-waarde: > 70
- ▶ Kleurtemperatuur koel wit (4.000k) of warm wit (3.000k)
- ▶ Verwachte levensduur 100.000 uur bij T-omgeving - 25 °C (L96/F10)
- ▶ Verschillende lensconfiguraties
- ▶ Mast opzet: 60 mm
- ▶ Montage-, installatie- en onderhoudsvriendelijk

OPTIES

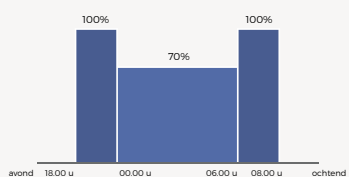
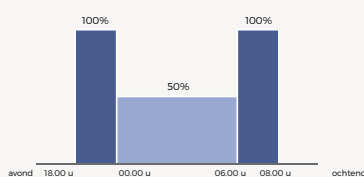
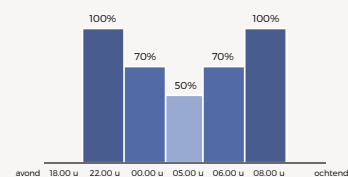
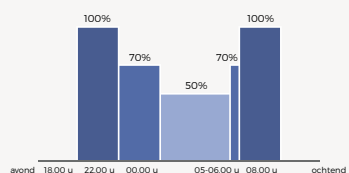
- ▶ Andere RAL-kleur
- ▶ Veiligheidsklasse II
- ▶ Constant Lumen Output (CLO)
- ▶ DALI-2

AFMETINGEN IN MM

AFMETINGEN EN BEVESTIGING

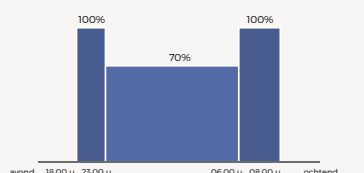
Hoogte x Diameter	823 x 652 mm
Gewicht in kg (basisuitvoering)	± 12 kg, (afhankelijk van uitvoering)
Bevestiging	Mast opzet: 60 mm



Om naast het gebruik van LED nog meer energie te besparen of om lichthinder te voorkomen kunnen FARAO armaturen geleverd worden met een in de fabriek ingesteld dimregime (1A, 2A, 3A, 4A of 5A). Het FARAO armatuur zal nadat het nachtritme bepaald is autonoom op de ingestelde momenten gaan dimmen en 's morgens weer naar 100% terugkeren.


1A - 15% ENERGIEBESPARING

2A - 23% ENERGIEBESPARING

3A - 28% ENERGIEBESPARING

4A - 34% ENERGIEBESPARING

Meest energiebesparende dimregime


5A - 20% ENERGIEBESPARING

CONSTANT LIGHT OUTPUT (CLO)

Alle FARAO armaturen ondersteunen de CLO voorziening, dat wil zeggen dat de typische lichtterugval van zo'n 10% over de levensduur gecompenseerd kan worden door gedurende de levensduur het vermogen geleidelijk te verhogen en zodoende het lichtbehoud op L100 te houden.

SYSTEMEN



FARAO armaturen zijn geschikt voor Zhaga-D4i, ieder willekeurig Zhaga-D4i licht beheersysteem herkent deze armaturen met de karakteristieken en kan deze opnemen in het systeem. Het armatuur kan voorzien worden van één Zhaga-book 18 connector. Hierdoor zijn de armaturen geschikt voor de laatste ontwikkelingen op het gebied van slimme verlichting en connectiviteit.

LED²WELL CORE Onze energiezuinige lichtoplossing

			CRI 70 (Optie: CRI 80)			
Aantal LEDs	Lumen	OPTIE AMBER Systeem- vermogen (W)	OPTIE 2200K Systeem- vermogen (W)	OPTIE 2700K Systeem- vermogen (W)	STANDAARD 3000K Systeem- vermogen (W)	STANDAARD 4000K Systeem- vermogen (W)
16	800	8,9	7,4	6,7	6,2	5,9
	1050	-	9,3	8,4	7,9	7,4
	1200	12,4	10,5	9,6	8,6	8,2
	1350	-	11,5	10,5	9,6	9,1
	1500	-	12,6	11,5	10,5	9,8
	1600	16,3	13,6	12,2	11,2	10,5
	1800	-	15,0	13,6	12,4	11,7
	2000	-	16,7	15,3	13,6	12,6
	2150	-	17,9	16,2	14,5	13,6
	2300	-	19,3	17,4	15,7	14,5
	2500	-	21,2	18,9	16,9	15,7
	2750	-	23,5	21,0	18,9	17,4
	3000	-	25,8	23,0	20,6	18,9
32	2000	19,6	-	-	-	-
	2300	22,4	-	-	-	-
	2500	23,4	-	-	-	-
	3000	28,6	-	-	-	-

© 2024 Lightronics. Alle rechten voorbehouden. Lightronics doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd.

De informatie in dit document is puur indicatief en maakt geen deel uit van offerte of overeenkomst.

Revisie 18-11-2024. Specificaties zijn indicatief en kunnen zonder voorafgaande bekendmaking gewijzigd worden. Druk- en zetfouten, alsmede modelwijzigingen voorbehouden.