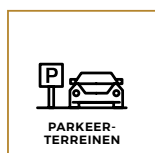
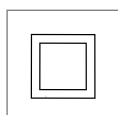
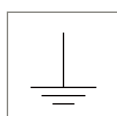
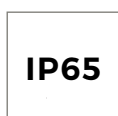


GFK



Het formaat van kegelarmatuur Grote Flevo Kegel (GFK) maakt het mogelijk om met minder masten toch ideale verlichting te realiseren. Het paaltoparmatuur is geschikt als straatverlichting langs fietspaden, in woonwijken, op parkeerterreinen en bedrijventerreinen. De GFK is eenvoudig te monteren, onderhoudsvriendelijk en heeft een goede lichtopbrengst.





VOORDELEN

- ▶ Goede lichtopbrengst
- ▶ Grotere mastafstand mogelijk
- ▶ Slagvast IK10
- ▶ Waterdicht IP65
- ▶ Montage- en installatiegemak



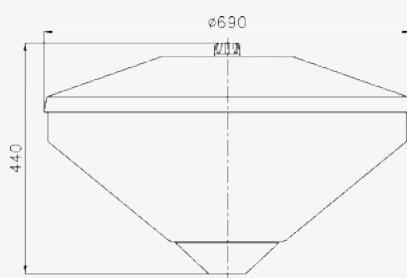
Wil je een specialist spreken?
Klik op / scan de QR-code!

PRODUCTSPECIFICATIES

- ▶ Bovenkap: UV-gestabiliseerd polycarbonaat, door- en doorgekleurd zwart (RAL 9005) of grijs (RAL 7032)
- ▶ Lichtkap UV-gestabiliseerd polycarbonaat, ijsmotief
- ▶ UniCliq-unit
- ▶ Windvangend oppervlak: $\pm 0,18 \text{ m}^2$
- ▶ 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

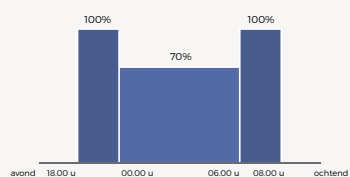
- ▶ Opalen lichtkap
- ▶ Andere RAL-kleur
- ▶ DALI-2
- ▶ Constant Lumen Output (CLO)
- ▶ Dimbaar
- ▶ Veiligheidsklasse II
- ▶ Mast opzet: 76 mm

AFMETINGEN IN MM

AFMETINGEN EN BEVESTIGING

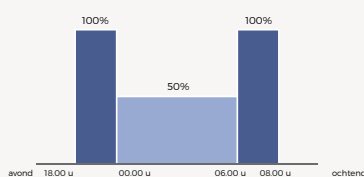
Hoogte x Diameter	440 x 690 mm
Gewicht in kg (basisuitvoering)	± 10 kg, (afhankelijk van uitvoering)
Bevestiging	Mast opzet: 60 mm (76 mm optioneel)



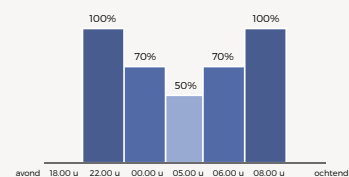
Om naast het gebruik van LED nog meer energie te besparen of om lichthinder te voorkomen kunnen GFK armaturen geleverd worden met een in de fabriek ingesteld dimregime (1A, 2A, 3A, 4A of 5A). Het GFK armatuur zal nadat het nachtritme bepaald is autonoom op de ingestelde momenten gaan dimmen en 's morgens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



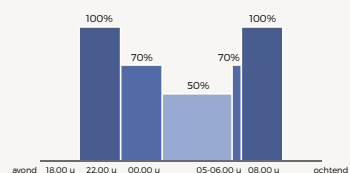
1A - 15% ENERGIEBESPARING



2A - 23% ENERGIEBESPARING

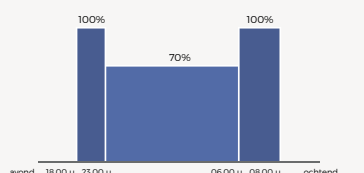


3A - 28% ENERGIEBESPARING



4A - 34% ENERGIEBESPARING

**Meest energiebesparende
dimregime**



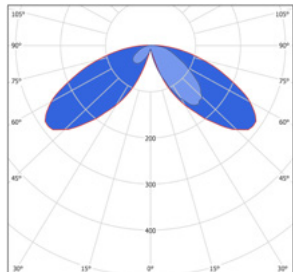
5A - 20% ENERGIEBESPARING

CONSTANT LIGHT OUTPUT (CLO)

Alle GFK 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.

LED²WELL CORE Onze energiezuinige lichtoplossing

			CRI > 70			
Aantal LEDs	Lumen	OPTIE AMBER Systeem- vermogen (W)	OPTIE 2200K Systeem- vermogen (W)	STANDAARD 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	-	-	-	-

LED²WELL CORE**LED (ijsmotief)**

© 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.