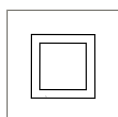
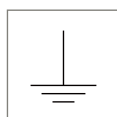
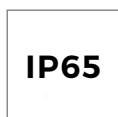
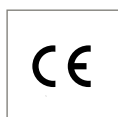
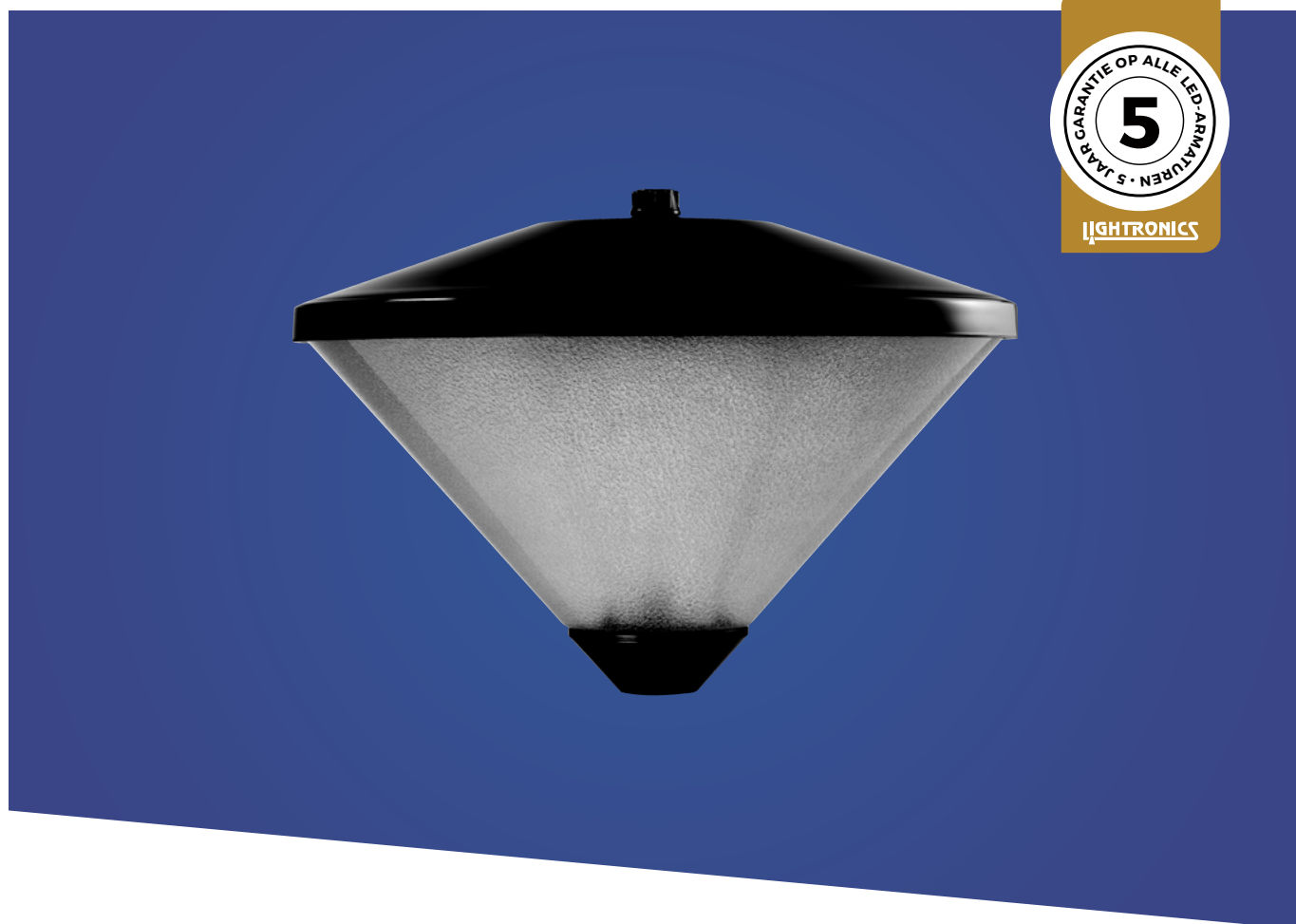


GBM



Het Grote BijlmerMeer-armatuur (GBM) heeft een slagvaste onder- en bovenkap en stalen binnenwerk. Het is een typisch kegelarmatuur met als kenmerk een taps toelopende vorm. Het armatuur werd voor het eerst toegepast in de Bijlmer in Amsterdam. Inmiddels is de vandaalbestendige GBM in heel Nederland te vinden in woonwijken, langs fietspaden en op bedrijventerreinen en parkeerterreinen.





VOORDELEN

- ▶ Lichtkap met ijsmotief
- ▶ Waterdicht IP65
- ▶ Slagvast IK10
- ▶ Montage- en installatiegemak



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

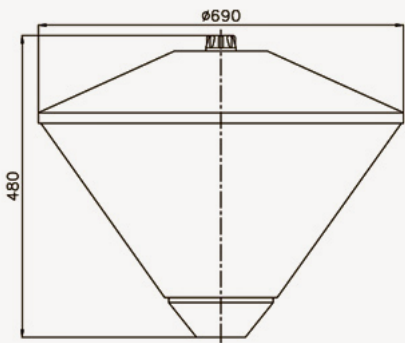
PRODUCTSPECIFICATIES

- ▶ Bovenkap van polycarbonaat, zwart (RAL 9005) of grijs (RAL 7032)
- ▶ Lichtkap UV-gestabiliseerd polycarbonaat, door- en doorgekleurd ijsmotief
- ▶ Windvangend oppervlak $\pm 0,17\text{m}^2$
- ▶ 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 onderkap
- ▶ Andere RAL-kleur
- ▶ DALI-2
- ▶ Constant Lumen Output (CLO)
- ▶ Veiligheidsklasse II
- ▶ Mast opzet: 76 mm

AFMETINGEN IN MM

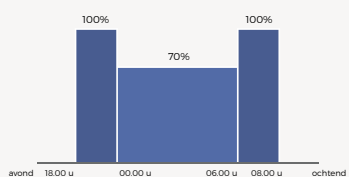
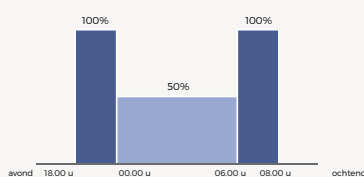
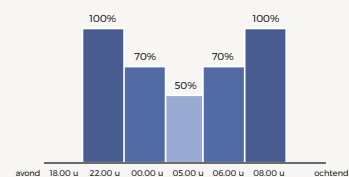
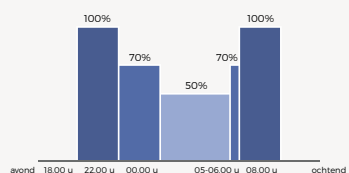


AFMETINGEN EN BEVESTIGING

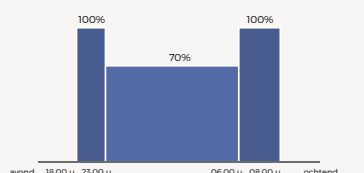
Hoogte x Diameter	480 x 690 mm
Gewicht in kg (basisuitvoering)	± 10 kg, (afhankelijk van uitvoering)
Bevestiging	Mast opzet: 60 mm (76 mm optioneel)



Om naast het gebruik van LED nog meer energie te besparen of om lichthinder te voorkomen kunnen GBM armaturen geleverd worden met een in de fabriek ingesteld dimregime (1A, 2A, 3A, 4A of 5A). Het GBM 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)

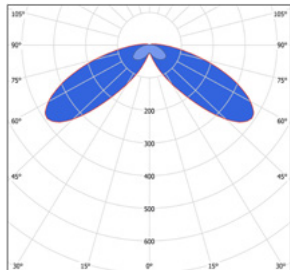
Alle GBM armaturen ondersteunen de CLO voorziening, dat wil zeggen dat de typische lichtterugval van zo'n 10% over de levensduur gecompenseerd kan worden door gedurende de levensduur het vermogen geleidelijk te verhogen en zodoende het lichtbehoud op L100 te houden.

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.