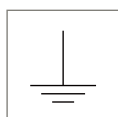
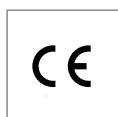


SGR

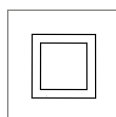


SGR is een klassiek armatuur en bijvoorbeeld toepasbaar in historische binnensteden of dorpskernen. Het Schiedamse Gracht-armatuur (SGR) is het bewijs dat een klassiek ogend armatuur ook voor energiebesparing en een goede lichtopbrengst kan zorgen. De SGR is uitgevoerd met een lichtkap met ijsmotief. SGR combineert een nostalgische uitstraling met de voordelen van moderne techniek. Nieuwe LED-lichtoplossingen kunnen eenvoudig en snel worden geïmplementeerd in het armatuur. Dit maakt de SGR een duurzame en toekomstbestendige oplossing voor uw omgeving.

STANDAARD



OPTIE





VOORDELEN

- ▶ Klassieke uitstraling gecombineerd met moderne techniek
- ▶ Dankzij Unicliq eenvoudig te voorzien van up-to-date LED-oplossing
- ▶ Duurzaam en robuust ontwerp: slagvast (IK09) en stof- en waterdicht (IP65)
- ▶ De klassieke uitstraling kan worden versterkt door combinatie met authentieke mast of muuruihouder

SLIMME VERLICHTING



Zhaga-D4i gecertificeerd en voorbereid voor node-aansluiting via Zhaga Book 18 connector



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

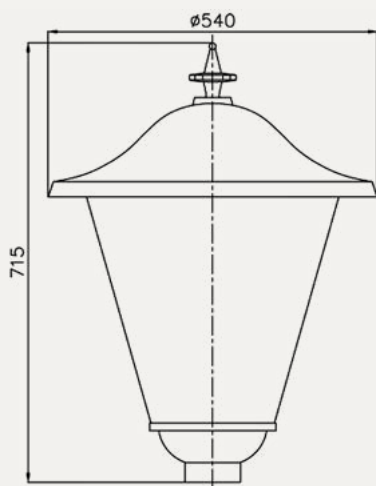
PRODUCTSPECIFICATIES

- ▶ Bovenkap: UV-gestabiliseerd polycarbonaat, gecoat zwart (RAL 9005)
- ▶ Lichtkap: UV-gestabiliseerd polycarbonaat, ijsmotief
- ▶ Mast opzet: 60 mm
- ▶ Windvangend oppervlak: $\pm 0,18 \text{ m}^2$
- ▶ Veiligheidsklasse I
- ▶ Gewicht: $\pm 10 \text{ kg}$ (afhankelijk van uitvoering)
- ▶ Spanning: 230 - 240V AC
- ▶ CRI: > 70
- ▶ Standaard kabeltype H05BQ-F (3 x 1 mm²)
- ▶ Kleurtemperatuur 2700K (extra warm wit), 3000K (warm wit) en 4000K (neutraal wit)
- ▶ Levensduur tenminste 100.000 uur bij Ta 25 °C (L96/F10)
- ▶ UniCliq-unit
- ▶ LED2WELL Core

OPTIES

- ▶ Andere RAL-kleur
- ▶ Mast opzet: 76 mm
- ▶ Antieko mast (niet geschikt icm CAM-module)
- ▶ Antieko opzetstuk
- ▶ Antieko muuruithouder
- ▶ Dimbaar
- ▶ Constant Lumen Output (CLO)
- ▶ Veiligheidsklasse II
- ▶ Zhagabook 18 connector
- ▶ 2200K
- ▶ Amber

AFMETINGEN IN MM

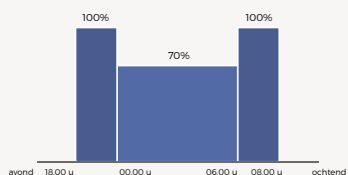
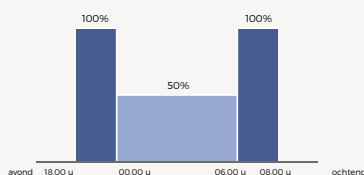
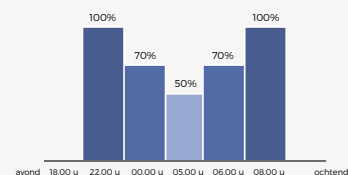
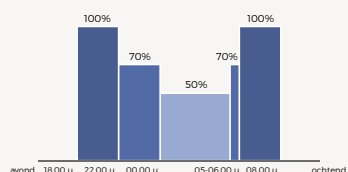
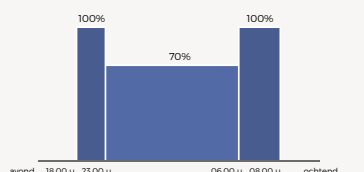


AFMETINGEN EN BEVESTIGING

Hoogte x Diameter	715 x 540 mm
Gewicht in kg (basisuitvoering)	± 10 kg, (afhankelijk van uitvoering)
Bevestiging	Mast opzet: 60 mm (76 mm optioneel)

EASY
LIGHT

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

5A - 20% ENERGIEBESPARING

**Meest energiebesparende
dimregime**

Disclaimer: of de percentages van het betreffende dimregime daadwerkelijk worden gehaald, is mede afhankelijk van de gekozen configuratie van het armatuur.

CLO

Alle SGR armaturen ondersteunen de Constant Light Output (CLO) voorziening, dat wil zeggen dat de typische licht- terugval gecompenseerd kan worden door gedurende de levensduur het vermogen geleidelijk te verhogen en zodoende lichtterugval wordt voorkomen.

ZDI

SGR armaturen zijn Zhaga-D4i gecertificeerd. Dit certificaat garandeert dat elk willekeurig Zhaga-D4i licht beheersysteem deze armaturen herkent met de karakteristieken en kan opnemen in het systeem. SGR armaturen kunnen voorzien worden van een Zhaga-book 18 connector. Hierdoor zijn de SGR armaturen geschikt voor de laatste ontwikkelingen op het gebied van slimme verlichting en connectiviteit.

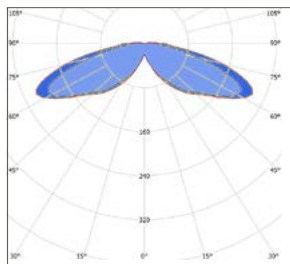


LED²WELL CORE De allround keuze

			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	-	-	-	-

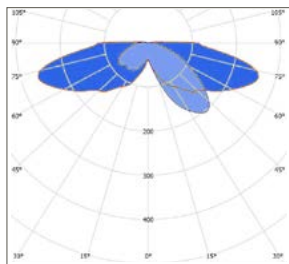
LED²WELL CORE

SGR



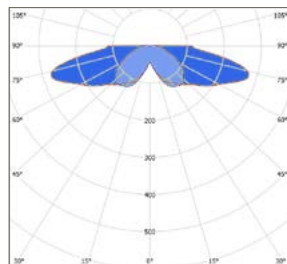
CODE 6

SGR



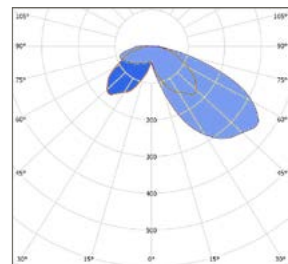
CODE 7

SGR



CODE 8

SGR



CODE 10

© 2026 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 20-04-2026. Specificaties zijn indicatief en kunnen zonder voorafgaande bekendmaking gewijzigd worden. Druk- en zetfouten, alsmede modelwijzigingen voorbehouden.