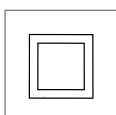
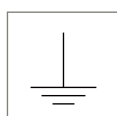
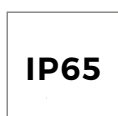


# HHW



Het HHW-armatuur is met zijn conische lichtkap van bijna één meter lengte een opvallende verschijning die optimaal harmonieert in elke denkbare omgeving. Met zijn hogere lichtpunthoogte levert het armatuur uitstekende lichtprestaties bijvoorbeeld langs fietspaden, in woonwijken en op pleinen.





## VOORDELEN

- ▶ Conische lichtkap
- ▶ Hoge lichtpunthoogte voor optimale prestaties
- ▶ Licht waar gewenst
- ▶ Energiezuinig
- ▶ Installatie- en montagegemak



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

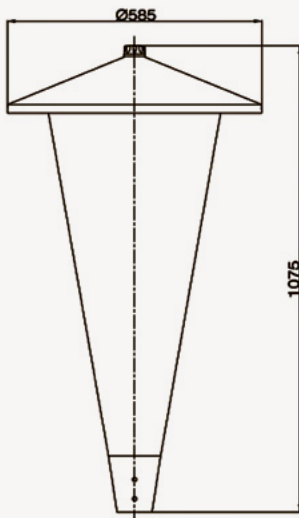
**PRODUCTSPECIFICATIES**

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

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

## AFMETINGEN IN MM

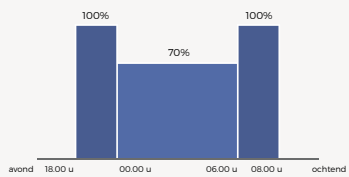


## AFMETINGEN EN BEVESTIGING

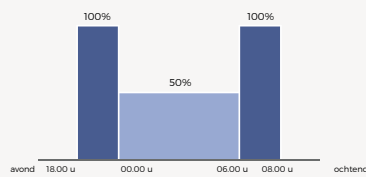
Hoogte x Diameter	1075 x 585 mm
Gewicht in kg (basisuitvoering)	± 8 kg. (afhankelijk van uitvoering)
Bevestiging	Mast opzet: 60 mm



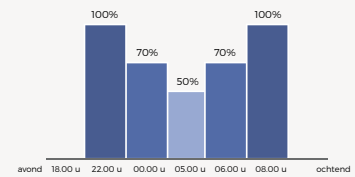
Om naast het gebruik van LED nog meer energie te besparen of om lichthinder te voorkomen kunnen HHW armaturen geleverd worden met een in de fabriek ingesteld dimregime (1A, 2A, 3A, 4A of 5A). Het HHW armatuur zal nadat het nachtritme bepaald is autonoom op de ingestelde momenten gaan dimmen en 's morgens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



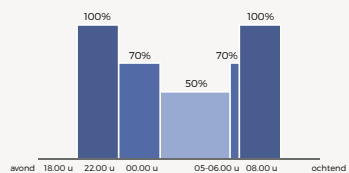
**1A - 15% ENERGIEBESPARING**



**2A - 23% ENERGIEBESPARING**

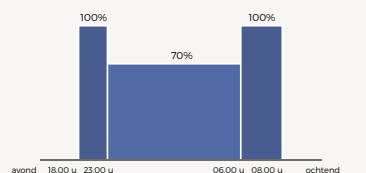


**3A - 28% ENERGIEBESPARING**



**4A - 34% ENERGIEBESPARING**

**Meest energiebesparende dimregime**



**5A - 20% ENERGIEBESPARING**

### CONSTANT LIGHT OUTPUT (CLO)

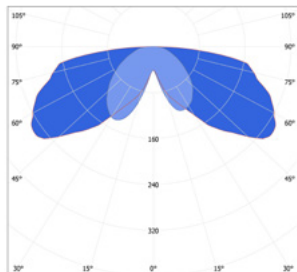
Alle HHW armaturen ondersteunen de CLO voorziening, dat wil zeggen dat de typische lichtterugval van zo'n 10% over de levensduur gecompenseerd kan worden door gedurende de levensduur het vermogen geleidelijk te verhogen en zodoende het lichtbehoud op L100 te houden.

**LED<sup>2</sup>WELL 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	-	-	-	-

## LED<sup>2</sup>WELL CORE

### HHW 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.