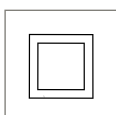
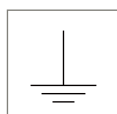


PHW



Het PHW-armatuur is een trendsetter: slank vormgegeven en toch een fraai accent in het straatbeeld. De conische vormgeving van dit paaltoparmatuur zorgt voor accenten en harmonie in elke omgeving. Met zijn hogere lichtpunthoogte komt het armatuur tot uitstekende lichtprestaties. De PHW is verkrijgbaar met verschillende lensconfiguraties. Daardoor kan in elke situatie licht op maat geleverd worden en is een optimale lichtopbrengst gegarandeerd. De PHW is voorbereid op de toekomst. Nieuwe LED-lichtoplossingen kunnen eenvoudig en snel worden geïmplementeerd in het armatuur.





VOORDELEN

- ▶ Conische vormgeving
- ▶ Lichtkap met ijsmotief
- ▶ Verschillende lensconfiguraties mogelijk
- ▶ Uitstekende lichtprestaties door hoge lichtpunthoogte
- ▶ Breed toepasbaar
- ▶ Montage- en installatiegemak



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

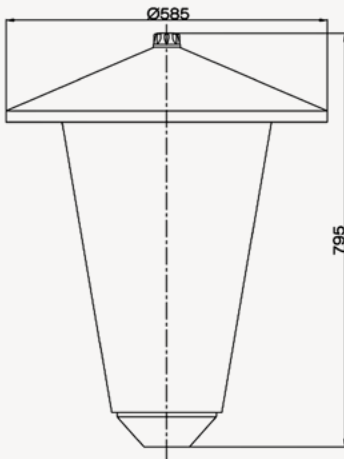
PRODUCTSPECIFICATIES

- ▶ Bovenkap: UV-gestabiliseerd polycarbonaat, door- en doorgekleurd zwart (RAL 9005) of grijs (RAL 7032)
- ▶ Lichtkap: UV-gestabiliseerd polycarbonaat, ijsmotief
- ▶ UniCliq-unit
- ▶ Windvangend oppervlak: $\pm 0,21 \text{ m}^2$
- ▶ Veiligheidsklasse I
- ▶ Montage-, installatie- en onderhoudsvriendelijk
- ▶ 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

OPTIES

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

AFMETINGEN IN MM

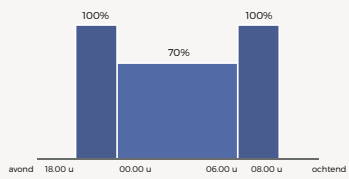


AFMETINGEN EN BEVESTIGING

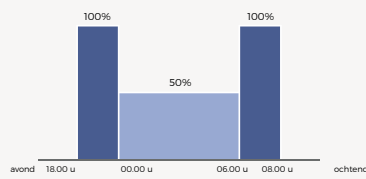
Hoogte x Diameter	795 x 585 mm
Gewicht in kg (basisuitvoering)	± 8 kg. (afhankelijk van uitvoering)
Bevestiging	Mast opzet: 60 mm (76 mm optioneel)



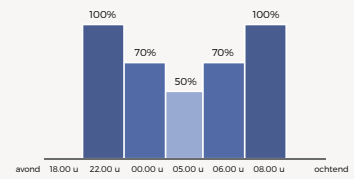
Om naast het gebruik van LED nog meer energie te besparen of om lichthinder te voorkomen kunnen PHW armaturen geleverd worden met een in de fabriek ingesteld dimregime (1A, 2A, 3A, 4A of 5A). Het PHW armatuur zal nadat het nachtritme bepaald is autonoom op de ingestelde momenten gaan dimmen en 's morgens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



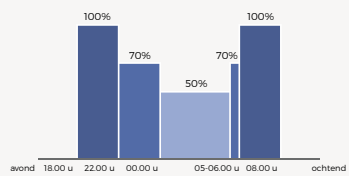
1A - 15% ENERGIEBESPARING



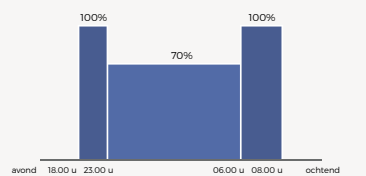
2A - 23% ENERGIEBESPARING



3A - 28% ENERGIEBESPARING



4A - 34% ENERGIEBESPARING



5A - 20% ENERGIEBESPARING

Meest energiebesparende dimregime

CONSTANT LIGHT OUTPUT (CLO)

Alle PHW 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)	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 27-08-2024. Specificaties zijn indicatief en kunnen zonder voorafgaande bekendmaking gewijzigd worden. Druk- en zetfouten, alsmede modelwijzigingen voorbehouden.