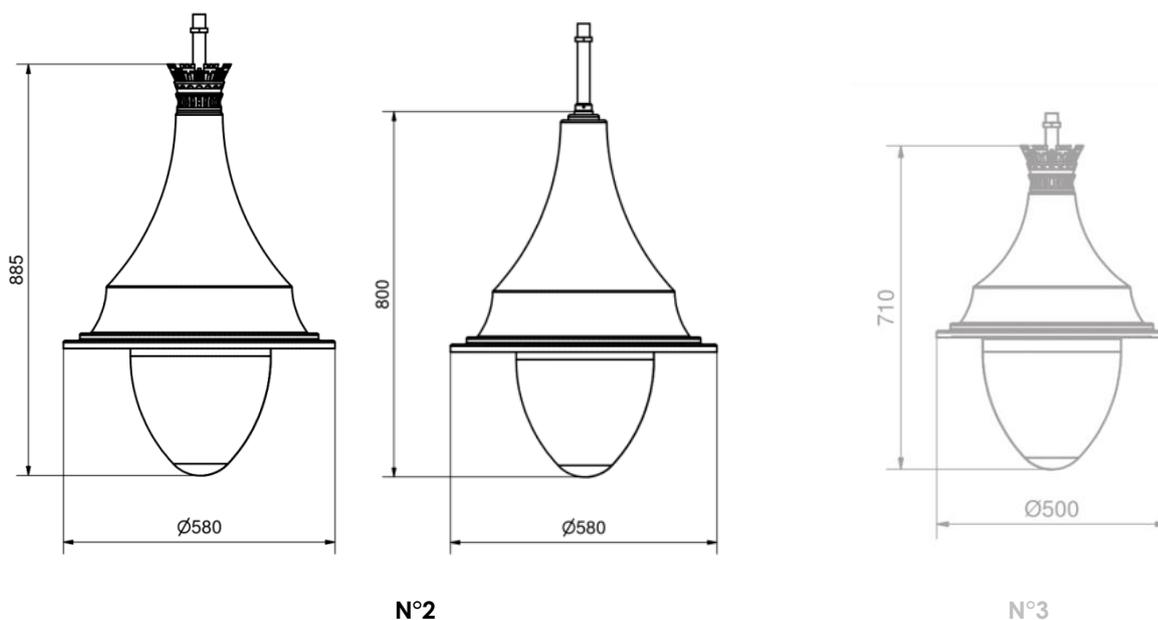


FICHE TECHNIQUE CHEVERNY N°2

V21-01 01/02/2021

Versions, Dimensions et Fixations



Dimensions des filetages / Pas du gaz	N°2 avec ou sans couronne	N°3 avec ou sans couronne
Fixation SUSPENDUE : embout fileté en acier galvanisé Ø :	20/27 (3/4" G)	20/27 (3/4" G)

Finitions disponibles et poids



	N°2		N°3	
	avec couronne	Sans couronne	avec couronne	sans couronne
Scx :	0.258	0.258	0.170	0.170
Alu peint RAL au choix	10 kg	9.7 kg	7 kg	6.7 kg

Vitrage et indice de protection du luminaire

	N°2	N°3
Vasque polycarbonate IK 10 Claire Anfi UV	IP66	IP66

Indice de protection du bloc optique seul : IP66 pour les ballasts ferromagnétiques, électroniques

Vasque Claire



FICHE TECHNIQUE CHEVERNY N°2

V21-01 01/02/2021

Caractéristiques techniques – Installation et maintenance

	N°2 suspendue	N° 3 suspendue
Classe électrique	1 ou 2	1 ou 2
Optique disponible	Routier / Plaque réflecteur	Routier / Plaque réflecteur
Système de maintien d'ouverture	-	-
Accès à la lampe	Direct	Direct
Accès aux appareillages	-	-
Remplacement de la vasque	Interchangeable	Interchangeable
Interchangeabilité des optiques	Appareillage intégré sur platine amovible	Appareillage intégré sur platine amovible

Avantages et particularités de la lanterne CHEVERNY



- Interchangeabilité de la vasque
- Corps en aluminium repoussé
- Petite couronne en fonte d'aluminium

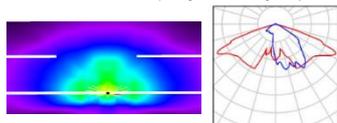
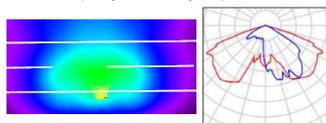
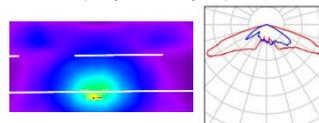
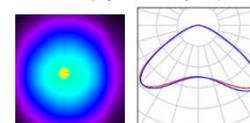


Source LED entraxe de fixation standard

DRIVER + LED STANDARD Zhaga Module de 2x8 leds								
Module de 2x8 leds	Courant d'alimentation (mA)	T° de couleur (°K)	Flux lumineux entrant (Lm)	Flux lumineux sortant Lm) (données Osram)				Puissance consommée (W)
				Optique T2	Optique T3+DWC	Optique T4	Optique C-STP	
1 module (16 leds)	350	2200 K	2186	1678	1682	1697	1704	18
		2700 K	2522	1936	1940	1958	1966	
		3000 K	2690	2065	2069	2089	2097	
	530	2200 K	3176	2439	2443	2466	2476	28
		2700 K	3664	2813	2819	2845	2856	
		3000 K	3909	3001	3007	3035	3047	
	700	2200 K	4073	3127	3133	3162	3175	36
		2700 K	4699	3608	3615	3648	3663	
		3000 K	5012	3848	3855	3891	3907	
2 modules (32 leds)	350	2200 K	4372	3357	3363	3394	3408	36
		2700 K	5044	3873	3880	3916	3932	
		3000 K	5380	4131	4139	4177	4194	
	530	2200 K	6352	4877	4886	4932	4951	56
		2700 K	7328	5627	5637	5690	5712	
		3000 K	7818	6003	6014	6070	6094	
	700	2200 K	8146	6255	6266	6325	6350	74
		2700 K	9398	7216	7229	7297	7326	
		3000 K	10024	7697	7711	7783	7814	
3 modules (48 leds)	350	2200 K	6558	5035	5045	5092	5112	56
		2700 K	7566	5809	5820	5874	5898	
		3000 K	8070	6196	6208	6266	6290	
	530	2200 K	9528	7316	7329	7398	7427	84
		2700 K	10992	8440	8456	8534	8568	
		3000 K	11727	9004	9021	9105	9141	
	700	2200 K	12219	9382	9399	9487	9525	110
		2700 K	14097	10824	10844	10945	10988	
		3000 K	15036	11545	11566	11674	11720	

(Données Osram)

4 optiques différentes :

T3+DWC (asymétrique)

T4 (asymétrique)

T2 (asymétrique)

C-STP (symétrique)


Applications	Eclairage urbain et de proximité
Optique	Température de couleur : 2200°K ; 2700°K ; 3000°K ; 4000°K Optiques différentes interchangeables CRI : 70
Classe	I ; II
Interchangeabilité de l'optique	Oui
Normes de référence	EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN 62471, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Voltage ou tension électrique	220 – 240 V – 50/60 Hz
Tc max board	85°C
Tc max driver	85°C
Coefficient de maintenance	<0.9 †
Protection électronique contre la foudre	6 kV en classe II et 10 kV en classe I
Durée de vie / Longévité	>100 000hr
LxBy	L90-B10 à 530ma pour > 100 000 h Tp 55°C
Driver électronique programmable	Toutes options

(Données Osram)

Sources / Optiques / Photométries

Ballast Ferromagnétique

Sources traditionnelles	N°2	N° 3
SHP/IM 70W Douille E27 ou G12	✓	✓
SHP/IM 100W Douille E40 ou G12	✓	-
SHP/IM 150W Douille E40 ou G12	✓	-

Ballast Electronique Programmable

Sources traditionnelles	N°2	N° 3
SHP/IM 70W Douille E27 ou G12	✓	✓
SHP/IM 100W Douille E40 ou G12	✓	✓
SHP/IM 150W Douille E40 ou G12	✓	✓
45W COSMO Douille PGZ12	✓	✓
60W COSMO Douille PGZ12	✓	✓
90W COSMO Douille PGZ12	✓	✓
140W COSMO Douille PGZ12	✓	✓


Miroir Optown 1

Miroir Optown 2