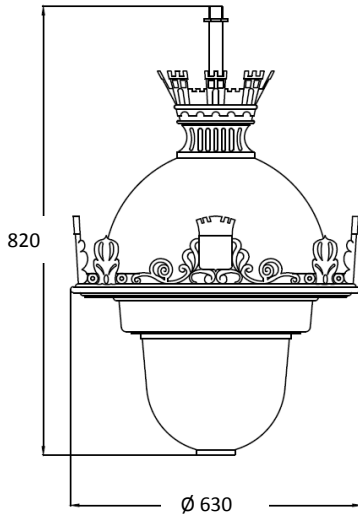


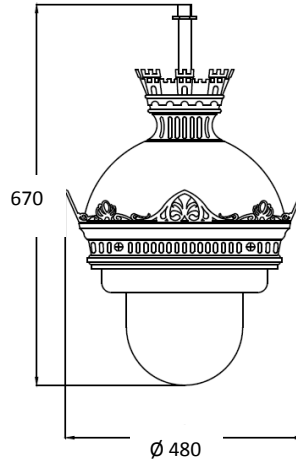
FICHE TECHNIQUE TUILERIES

V21.01 06/01/2021

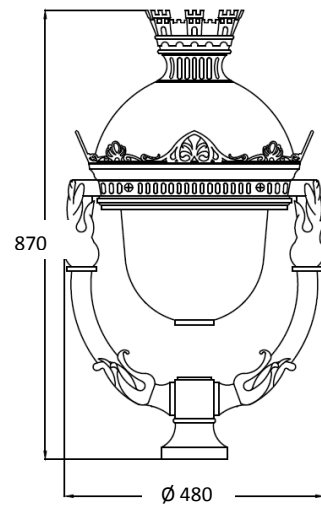
Versions, Dimensions et Fixations



N°3 Suspendue





N°4 Suspendue



N°4 Portée

Dimensions des filetages / Pas du gaz	N°3	N°4
Fixation PORTEE : étoile / carré pour embout fileté diamètre Ø :	20/27 (3/4" G)	20/27 (3/4" G)
Fixation SUSPENDUE : à l'aide d'un embout fileté en acier galvanisé Ø :	20/27 (3/4" G)	20/27 (3/4" G)

Finitions disponibles et poids

		N°3 suspendue	N°4 suspendue	N°4 portée
 	Scx :	0.340	0.209	0.220
	Alu peint RAL au choix	✓	✓	✓
Laiton Bronze Dôme cuivrée, patiné jaune Lyre alu peint		✓	✓	✓

Vitrage et indice de protection du luminaire

	N°3	N°4
Vasque Perlé	IP 23	IP 23

Vasque Perlé :

- Polycarbonate
- Traitement anti UV



FICHE TECHNIQUE TUILERIES

Caractéristiques techniques – Installation et maintenance



	N°3	N°4
Classe électrique	1 ou 2	1 ou 2
Optique disponible	Plaque réflecteur Miroir routier	Plaque réflecteur Miroir routier
Système de maintien d'ouverture	-	-
Accès à la lampe	-	-
Accès aux appareillages	-	-
Remplacement de la vasque	Interchangeable	Interchangeable
Interchangeabilité des optiques	Interchangeable	Interchangeable

Sources / Optiques / Photométries

Ballast Ferromagnétique

Sources traditionnelles	N°3	N°4
SHP/IM 70W Douille E27 ou G12	✓	✓
SHP/IM 100W Douille E40 ou G12	✓	✓
SHP/IM 150W Douille E40 ou G12	✓	✓
SHP 250W Douille E40		



Miroir routier Optown 1

Ballast Electronique Programmable

Sources traditionnelles	N°3	N°4
SHP/IM 70W Douille E27 ou G12	✓	✓
SHP/IM 100W Douille E40 ou G12	✓	✓
SHP/IM 150W Douille E40 ou G12	✓	✓
SHP 250W Douille E40	✗	✗
45W COSMO Douille PGZ12	✓	✓
60W COSMO Douille PGZ12	✓	✓
90W COSMO Douille PGZ12	✓	✓
140W COSMO Douille PGZ12		



Miroir routier Optown 2

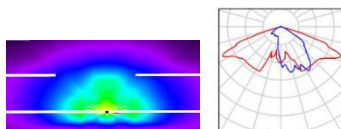
FICHE TECHNIQUE TUILERIES

Source LED STANDARD(Gen4)

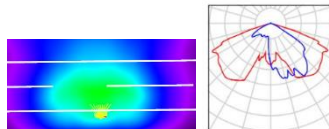
DRIVER + LED STANDARD Zhaga								
Module de 2x4 leds	Courant d'alimentation (mA)	T° de couleur (°K)	Flux lumineux entrant (Lm)	Flux lumineux sortant Vasque (Lm) (données Osram)				Puissance consommée (W)
				Optique T2	Optique T3+DWC	Optique T4	Optique C-STP	
1 module (8 leds)	530	2200 K	1530	NC	1148	NC	NC	12
		2700 K	1775	NC	1332	NC	NC	
		3000 K	1905	NC	1429	NC	NC	
2 modules (16 leds)	530	2200 K	3060	NC	2295	NC	NC	24
		2700 K	3550	NC	2663	NC	NC	
		3000 K	3810	NC	2858	NC	NC	
3 modules (24 Leds)	530	2200 K	4590	NC	3443	NC	NC	42
		2700 K	5325	NC	3995	NC	NC	
		3000 K	5715	NC	4287	NC	NC	

4 optiques différentes :

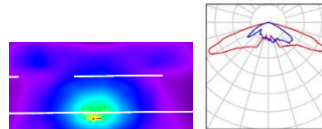
T3+DWC (asymétrique)



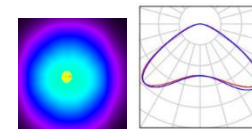
T4 (asymétrique)



T2 (asymétrique)



C-STP (symétrique)



Caractéristiques :

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 t
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