

Versions, Dimensions et Fixations











Version portée


Version Suspendue

Dimensions des filetages / Pas du gaz	N°1
Fixation PORTEE : étoile / carré pour embout fileté diamètre Ø :	20/27 (3/4" G)
Fixation SUSPENDUE : à l'aide d'un embout fileté en acier bichromaté Ø :	20/27 (3/4" G)

Finitions disponibles et poids

	Masse
Scx :	0.230
 Aluminium peint RAL au choix	15 kg
 Fonderie bronze – Toit cuivre brut	25 kg
 Fonderie bronze – Toit cuivre poli verni	25 kg
 Fonderie bronze – Toit cuivre vieilli verni	25 kg
 Fonderie bronze – Toit cuivre patiné	25 kg
 Fonderie bronze – Toit laiton poli verni	25 kg
 Fonderie bronze – Toit laiton vieilli verni	25 kg
 Fonderie bronze – Toit laiton patiné	25 kg

Vitrage et indice de protection du luminaire

	N°1	
Vasque Méthacrylate IK 09 Claire	IP66	

Les autres finitions : opale, structurée ne sont disponibles que sur demande et ne sont pas éligibles à l'arrêté du 27 décembre 2018

Caractéristiques techniques – Installation et maintenance



Classe électrique	1 ou 2
Optique disponible	Symétrique / Asymétrique
Système de maintien d'ouverture	Câble de retenue
Accès aux Leds	Direct
Accès à appareillage	Direct
Remplacement de la vasque	Interchangeable
Interchangeabilité des optiques	Interchangeable

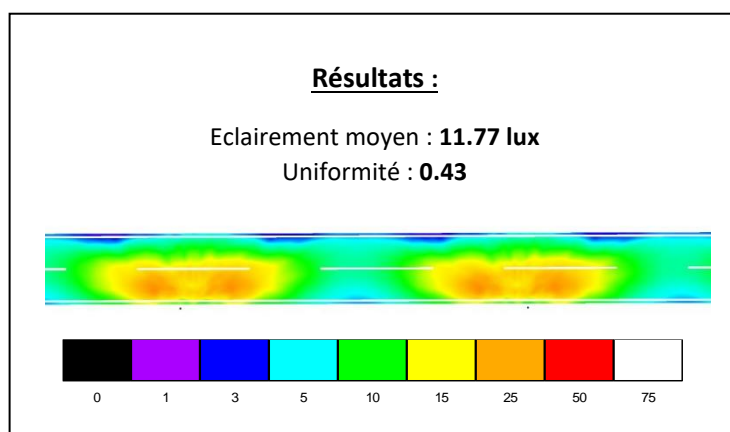
Exemple de photométrie

Matériel :

Lanterne : Léopold
 Nombre de modules : 1 module 16 Leds
 Température de couleur : 3000°K
 Optique : T2 (asymétrique)
 Puissance : 18W

Voirie type :

Largeur de voie : 5m
 Interdistance : 23m
 Hauteur de feu : 5m
 Implantation : unilatérale



Source LED entraxe de fixation standard

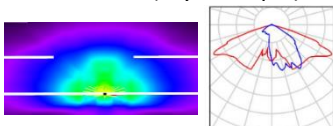
DRIVER + LED STANDARD Zhaga (OSRAM)								
Modules leds 2x8	Courant d'alimentation (mA)	Température de couleur	Flux lumineux entrant (lm)	Flux lumineux sortant (Lm)				Puissance consommée (W)
				T3+DWC	C-STP	T2	T4	
1 module 16 Leds	350mA	2200 K	2186	1662	1853	1704	1654	18
		2700 K	2522	1917	2138	1966	1908	
		3000 K	2690	2045	2280	2097	2035	
	530mA	2200 K	3176	2415	2692	2475	2403	28
		2700 K	3664	2786	3106	2856	2772	
		3000 K	3909	2972	3313	3047	2957	
	700mA	2200 K	4073	3096	3452	3174	3081	37
		2700 K	4699	3572	3983	3662	3555	
		3000 K	5012	3810	4248	3906	3792	
2 modules 32 Leds	350mA	2200 K	4372	3324	3706	3408	3308	37
		2700 K	5044	3835	4275	3931	3816	
		3000 K	5380	4090	4560	4193	4070	
	530mA	2200 K	6352	4829	5384	4951	4806	55
		2700 K	7328	5571	6211	5711	5544	
		3000 K	7818	5944	6627	6093	5915	
	700mA	2200 K	8146	6193	6905	6349	6163	73
		2700 K	9398	7145	7966	7325	7110	
		3000 K	10024	7621	8497	7813	7584	
3 modules 48 Leds	350mA	2200 K	6558	4986	5559	5111	4962	55
		2700 K	7566	5752	6413	5897	5724	
		3000 K	8070	6135	6840	6290	6105	
	530mA	2200 K	9528	7244	8076	7426	7209	84
		2700 K	10992	8357	9317	8567	8316	
		3000 K	11727	8915	9940	9140	8872	
	700mA	2200 K	12219	9289	10357	9523	9244	110
		2700 K	14097	10717	11949	10987	10665	
		3000 K	15036	11431	12745	11719	11376	

(Données Osram)

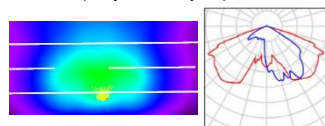
Optique T3 + DWC, T2, T4, C-STP : Conforme à l'arrêté du 27 décembre 2018.

4 optiques différentes :

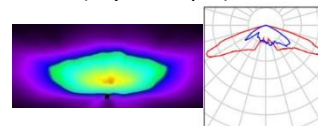
T3+DWC (asymétrique)



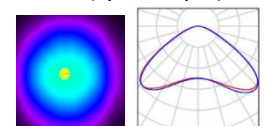
T4 (asymétrique)



T2 (asymétrique)



C-STP (symétrique)



FICHE TECHNIQUE LEOPOLD

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

Sources TRADITIONNELLES

Ballast Ferromagnétique	
Sources traditionnelles	N°1
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°1
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 routier Optown 1



Miroir routier Optown 2

Fabrication française



Z.I. Les Narrons
36200 Argenton-sur-Creuse
FRANCE
Tél. : +33 (0)2 54 24 16 05
Fax : +33 (0)2 54 24 18 74
commercial@lenzi.fr
www.lenzi.fr

