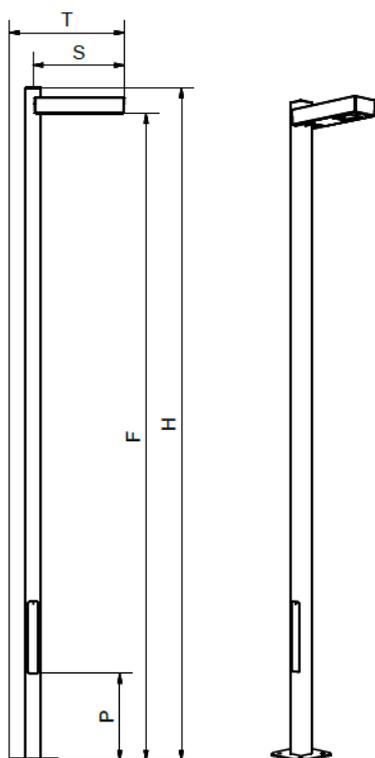
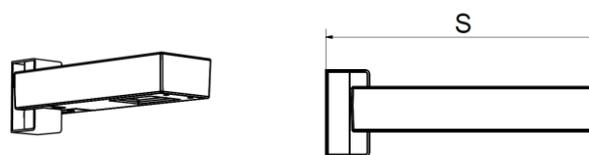


## Versions, Dimensions et Fixations

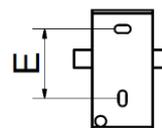
### Ensemble candélabre + lanterne



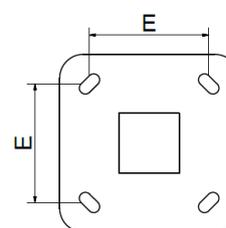
### Ensemble console murale + lanterne



### Console murale



### Systèmes de fixation



		Ensemble Candélabre carré 100x100 + lanterne		Ensemble console murale + lanterne
<b>Dimensions (mm)</b>	Hauteur du candélabre ( <b>H</b> )	4300	5300	-
	Hauteur de feu ( <b>F</b> )	4100	5100	-
	Hauteur de la porte en pied de candélabre ( <b>P</b> ) Ouverture porte : 460 x 70	550		-
	Saillie ( <b>S</b> )	580		630
	Largeur de l'ensemble ( <b>T</b> )	730		-
<b>Fixation (mm)</b>	Entraxe de fixation ( <b>E</b> )	200 x 200		115

## Finitions disponibles et poids

	Lanterne HYSOPE	Candélabre 4.3m	Candélabre 5.3m	Console murale
SCx	0.072	0.516	0.636	0.025
Poids (kg)	7	40	48	1.2
<b>Matière</b> RAL TEXTURA au choix	Aluminium moulé AS10G	Acier S235 Galvanisé à chaud	Acier S235 Galvanisé à chaud	Aluminium soudé 6060

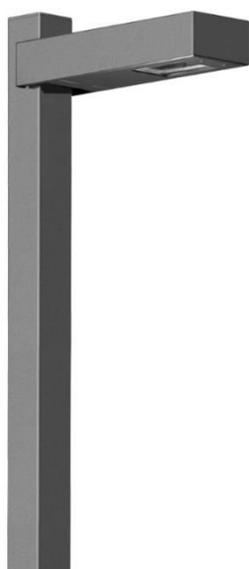
# FICHE TECHNIQUE HYSOPE

V21-01 27 01 2021

## Vitrage et indice de protection du luminaire

	<b>HYSOPE</b>
<b>Verre SECURIT®</b>	IP66 / IK08

## Caractéristiques techniques – Installation et maintenance



	<b>HYSOPE</b>
<b>Classe électrique</b>	2
<b>Optiques disponibles</b>	Asymétrique / Routière / Urbaine / Résidentielle / Piétonnière / Symétrique
<b>Accès à la source</b>	Indirect
<b>Accès aux appareillages</b>	Direct
<b>Interchangeabilité de l'appareillage</b>	Appareillage intégré sur platine amovible & Interchangeable

## Avantages et particularités de la lanterne HYSOPE HORIZON et MURALE

- Produit résistant en aluminium moulé
- Ouverture simplifiée par ¼ de tour (tête fendue) puis basculement du capot inférieur



- Interchangeabilité de l'appareillage
- Réglage de l'inclinaison lanterne possible de 0° à 10°



# FICHE TECHNIQUE HYSOPE

V21-01 27 01 2021

## Source LED entraxe de fixation standard

### DRIVER + LED STANDARD Zhaga Module de 2x4 leds

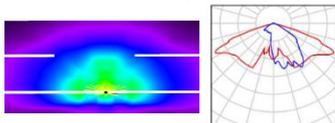
Module de 2x4 leds	Courant d'alimentation (mA)	T° de couleur (°K)	Flux lumineux entrant (Lm)	Flux lumineux sortant Lm) (données Osram)				Puissance consommée (W)
				Optique T2	Optique T3+DWC	Optique T4	Optique C-STP	
1 module (8 leds)	350	2200 K	1093	892	892	885	972	9
		2700 K	1261	1029	1030	1021	1121	
		3000 K	1345	1098	1098	1089	1196	
	530	2200 K	1588	1296	1296	1286	1412	14
		2700 K	1832	1495	1496	1483	1629	
		3000 K	1954	1595	1596	1582	1737	
	700	2200 K	2036	1661	1661	1648	1810	18
		2700 K	2350	1918	1919	1903	2089	
		3000 K	2506	2045	2046	2029	2228	
2 modules (16 leds)	350	2200 K	2186	1784	1785	1770	1943	18
		2700 K	2522	2058	2059	2042	2242	
		3000 K	2690	2195	2196	2178	2391	
	530	2200 K	3176	2592	2593	2571	2823	28
		2700 K	3664	2990	2992	2966	3257	
		3000 K	3908	3189	3191	3164	3474	
	700	2200 K	4072	3323	3325	3297	3620	37
		2700 K	4700	3835	3838	3805	4178	
		3000 K	5012	4090	4092	4058	4455	

(Données Osram)

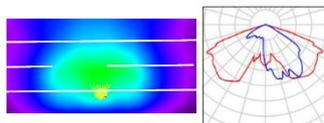
Optique T3 + DWC : Conforme à l'arrêté du 27 décembre 2018.

### 4 optiques différentes :

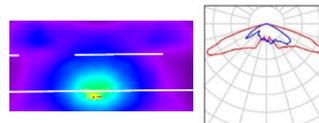
T3+DWC (asymétrique)



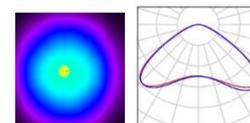
T4 (asymétrique)



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)

