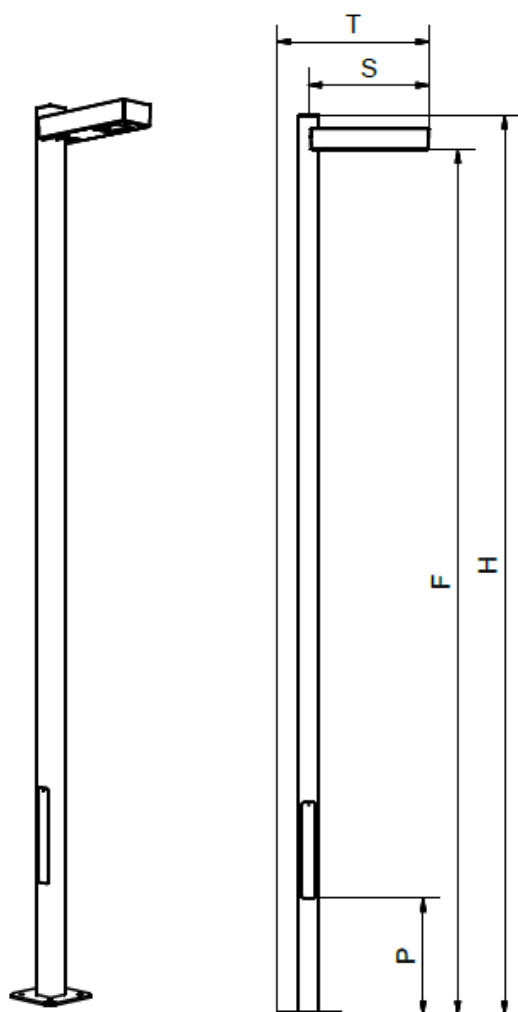


FICHE TECHNIQUE HYSOPE HORIZON ET MURALE

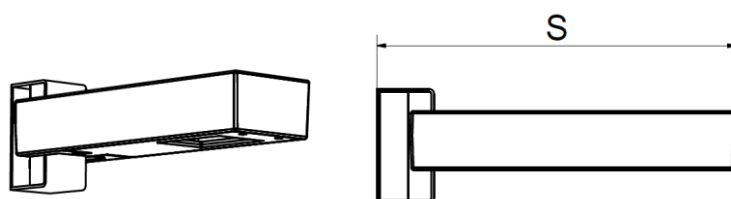
V4 – 12/03/2018

Versions, Dimensions et Fixations

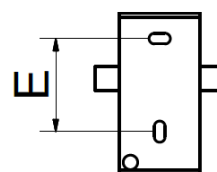
Ensemble candélabre + lanterne



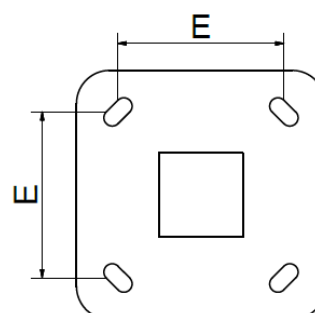
Ensemble console murale + lanterne



Console murale



Systèmes de fixation



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

Finitions disponibles et poids

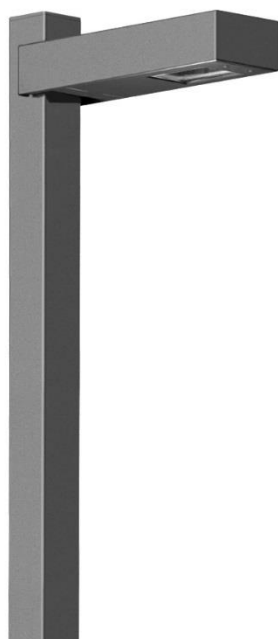
	Lanterne HYSOPE	Candélabre 4.3m	Candélabre 5.3m	Console murale
SCx	0.072	0.516	0.636	0.025
Poids (kg)	7	40	48	1.2
Matière RAL TEXTURA au choix	Aluminium moulé AS10G	Acier S235 Galvanisé à chaud	Acier S235 Galvanisé à chaud	Aluminium soudé 6060

FICHE TECHNIQUE HYSOPE HORIZON ET MURALE

Vitrage et indice de protection du luminaire

	HYSOPE
Verre SECURIT ®	IP66 / IK08

Caractéristiques techniques – Installation et maintenance



	HYSOPE
Classe électrique	2
Optiques disponibles	Asymétrique / Routière / Urbaine / Résidentielle / Piétonnière / Symétrique
Accès à la source	Indirect
Accès aux appareillages	Direct
Interchangeabilité de l'appareillage	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 du bloc optique
- Réglage de l'inclinaison lanterne possible de 0° à 10°



FICHE TECHNIQUE HYSOPE HORIZON ET MURALE

Source LED: PHILIPS FAST FLEX

DRIVER FULL PROG + LED FAST FLEX G4 (2x4 leds)							
Module 2x4 leds	Courant d'alimentation MAXI (mA)	T° de couleur (°K)	Flux lumineux entrant (Lm)	Flux lumineux sortant (Lm)		Puissance consommée (W)	HYSOPE
				SW-X	VC		
1 module (8 leds)	700*	3000	2278	1480	1594	16	✓
		4000	2463	1600	1724		
2modules (16 leds)		3000	4557	2960	3188	32	✓
		4000	4926	3200	3448		

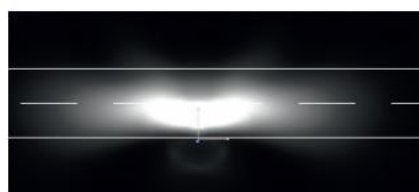
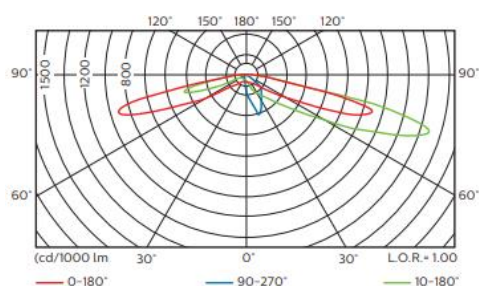
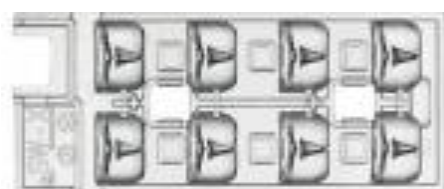
*Variations possibles

Les flux lumineux ainsi que les puissances consommées sont donnés à titre indicatif et peuvent évoluer en fonction des développements rapides de la technologie LED.

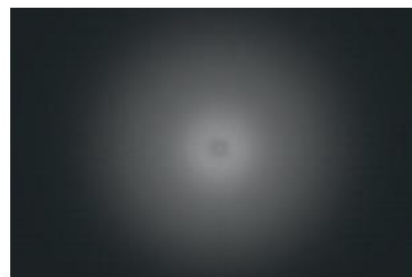
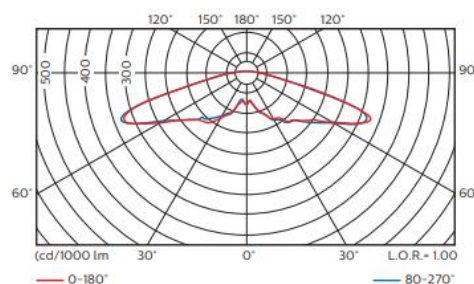
ULR <3%

2 optiques différentes :

Version SW-X (Asymétrique)



Version VC (Symétrique)



Caractéristiques :

Applications	Eclairage urbain et de proximité
Optique	Température de couleur : 3000°K et 4000°K CRI : 70
Classe	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
Coefficient de maintenance	<0.9 t
Protection électronique contre la foudre	6kV en classe II et 8kV en classe I / Protection 10kV en option
Durée de vie / Longévité	> 100000 hrs
Driver électronique	Toutes options

FICHE TECHNIQUE HYSOPE HORIZON ET MURALE

Source LED entraxe de fixation standard

DRIVER + module LED (2x4 leds)

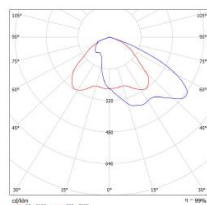
Module de 2x4 leds	Courant d'alimentation MAXI (mA)	T° de couleur (°K)	Flux lumineux entrant (Lm)	Flux lumineux sortant (Lm)						Puissance consommée (W)	HYSOPE
				T4	T2	XW	ME	DWC	C-STP		
1 module (8 leds)	700*	3000	2180	1427	1414	1193	1430	1404	1505	17	✓
		4000	2370	1552	1538	1298	1555	1527	1637		
2 modules (16 leds)	700*	3000	4360	2854	2828	2386	2860	2808	3010	35	✓
		4000	4740	3104	3076	2596	3110	3054	3274		

*Variations possibles

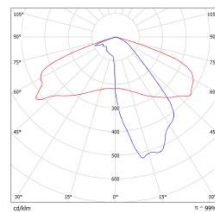
Les flux lumineux ainsi que les puissances consommées sont donnés à titre indicatif et peuvent évoluer en fonction des développements rapides de la technologie LED.

ULR <3%

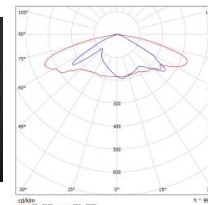
STRADA-2X2-T4 (Asymétrique)



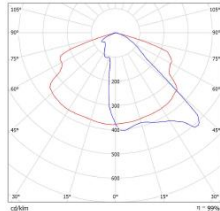
STRADA-2X2-T2 (Résidentielle)



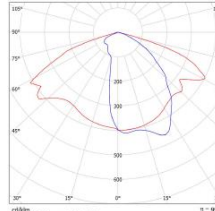
Optique XW (Piétonnière)



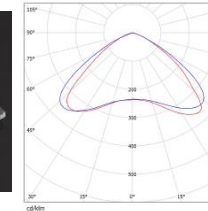
STRADA-2X2-ME (Urbaine)



STRADA-2X2-DWC (Routière)



STRADA-2X2-C-STP (Symétrique)



Caractéristiques :

Applications	Eclairage urbain et de proximité
Optique	Température de couleur : 3000°K et 4000°K CRI : 70
Classe	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
Coefficient de maintenance	<0,9 †
Protection électronique contre la foudre	10 kV
Durée de vie / Longévité	> 100000 hrs
Driver électronique	Toutes options