



SIRIO 2480/2600

### Les Plus Produit

- Peinture bords de mer de série
- Moteur LED ou lampe à décharge (IM-SHP-CPO)
- IP66 - IK08 - Protection surtension 6Kv de série
- Durée de vie 100 000 heures L80B10
- 4 Photométries
- LED de 17 à 180 Watts
- Lampe de 35 à 250 Watts
- Protection thermique et ESD
- Température de fonctionnement de -40 à +50°C
- Contrôle constant du flux lumineux



SIRIO 2600 avec ensemble HPC double

# SIRIO 2480/2600

ÉCLAIRAGE CENTRE HISTORIQUE

## Prescription

- Corps et capot en aluminium injecté
- Traitement peinture qualité bords de mer de série
- Optique verre plat IK08
- IP66 complet, Classe 2
- Alimentation incorporée Philips Xitanium
- Montage suspendu Gaz 27 male (long 50mm)
- Moteur Led haute efficacité jusqu'à 109 lumens par Watt
- Protection thermique et contre les décharges d'électricité statique, protection contre les surtensions jusqu'à 10Kv
- 4000 et 3000°K IRC >70
- Durée de vie de 100 000 heures L80B10 à 25°C.
- Contrôle constant du flux lumineux
- Version lampe pour iodure de 35 à 150W – SHP de 50 à 150W et CPO de 45 à 140W
- Garantie performance 5 ans

Hauteur d'installation : de 4 à 10 mètres

## Équipement de série

- Protection surtension 6Kv
- Protection contre les ESD
- Contrôle constant du flux
- Peinture bords de mer
- RAL Akzo Noir 200 Sablé
- Garantie 5 ans

## Équipement en option

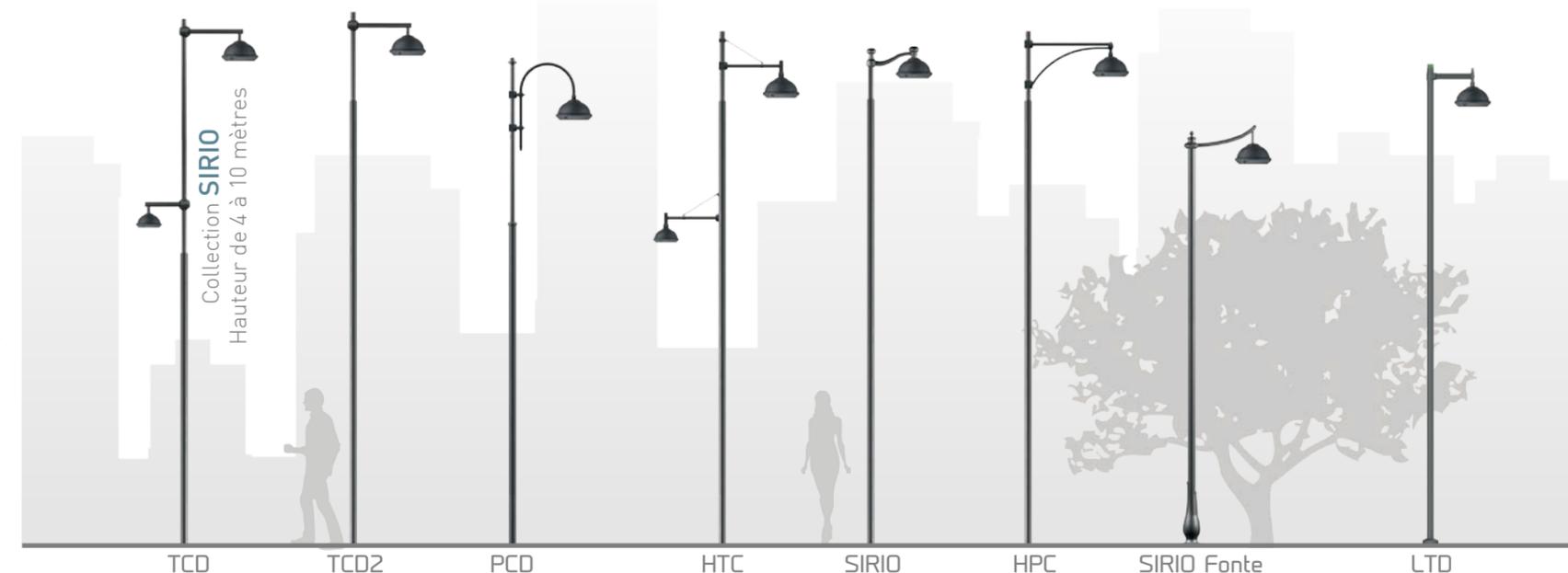
- Précâblage
- Alimentation Osram 4 DIM
- Changement de couleur suivant gamme RAL
- Paramétrage alimentation sur mesure
- Protection surtension 10Kv
- Câblage et connecteur SMART CITY pour pouvoir reprogrammer l'alimentation depuis la porte du mât



SIRIO 2600 avec crose SIRIO



Données techniques Page 216



TCD TCD2 PCD HTC SIRIO HPC SIRIO Fonte LTD

# SIRIO

## DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES TECHNIQUES	SIRIO 2600	SIRIO 2480
Nombre de LED's	De 16 à 80	De 16 à 48
Courant nominal, mA	de 350 à 700 mA	de 350 à 700 mA
Puissance (W)	de 17 à 180 Watts	de 17 à 108 Watts
Flux lumineux, Lm	de 1850 à 15650	de 1850 à 9390
Efficience (lm/W)	de 98 à 109	de 98 à 109
Facteur de puissance, PF	0,95	0,95
Température de couleur, K	3000 / 4000 / 5300°K	3000 / 4000 / 5300°K
Indice de rendu des couleurs	>70 (en option >80)	>70 (en option >80)
Température de fonctionnement°C	de -40 à +50°C	de -40 à +50°C
Indice de protection général	IP66	IP66
Résistance à l'impact de la vitre	IK09	IK09
Classe Electrique	II	II
Pilotage du luminaire	Radio Fréquence/GSM/1-10V DALI	Radio Fréquence/GSM/1-10V DALI
Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression	Aluminium moulé sous pression
Réduction de puissance	Philips LP ou FP	Philips LP ou FP
Protection surtension, kV	I = 10kV; II = 8kV + SPD	I = 10kV; II = 8kV + SPD
Montage suspendu, mm	Gaz 27 male 50 mm	Gaz 27 male 50 mm
Garantie flux lumineux	5 ans (option 7 et 10 ans)	5 ans (option 7 et 10 ans)
Durée de vie	>100.000 heures	>100.000 heures
Taux de mortalité des LED	L80B10	L80B10
Poids (maximum)	9,56 Kg	6,83 Kg
Surface au vent (Scx)	0,45 m <sup>2</sup>	0,13 m <sup>2</sup>

### SIRIO 2600



### SIRIO 2480

