



RONDO

### Les Plus Produit

- Excellent rapport qualité/prix
- Peinture bords de mer de série
- IP66 – IK08 – Protection surtension 6Kv de série
- Durée de vie 100 000 heures L80B10 à 25°C
- 4 Photométries
- De 17 à 180 Watts LED
- De 70 à 250 Watts Lampe à décharge
- Température de fonctionnement de -40 à +50°C
- Contrôle constant du flux lumineux





### Prescription

- Corps et capot en aluminium injecté
- Traitement peinture qualité bords de mer de série
- Optique LED Protection IK10
- Optique lampe Vasque Verre plat sécurit IK08
- IP66 complet, Classe 2
- Alimentation incorporée Philips Xitanium
- Montage Top ou Crosse 60x100mm
- 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 iodeur de 70 à 250W – SHP de 70 à 250W – CPO de 45 à 140W
- Garantie performance 5 ans

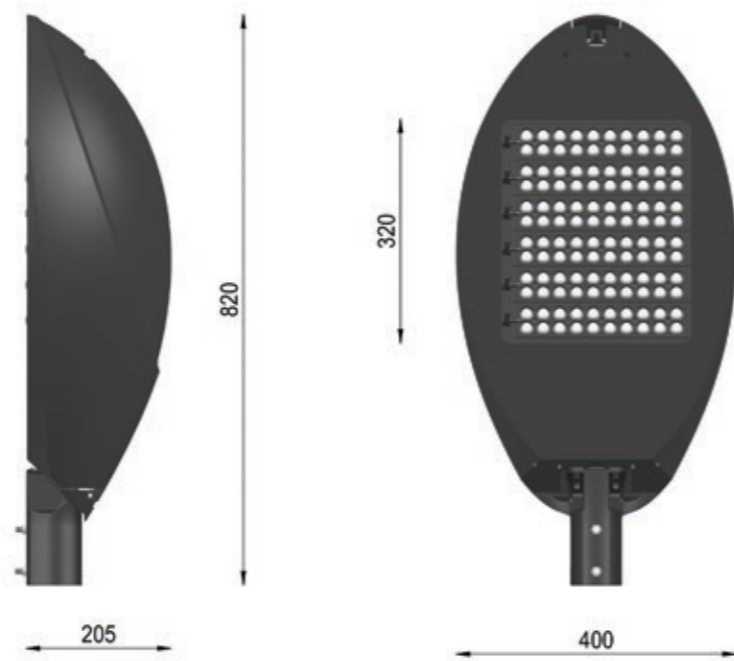
Hauteur d'installation : de 6 à 12 mètres

### Équipement de série

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

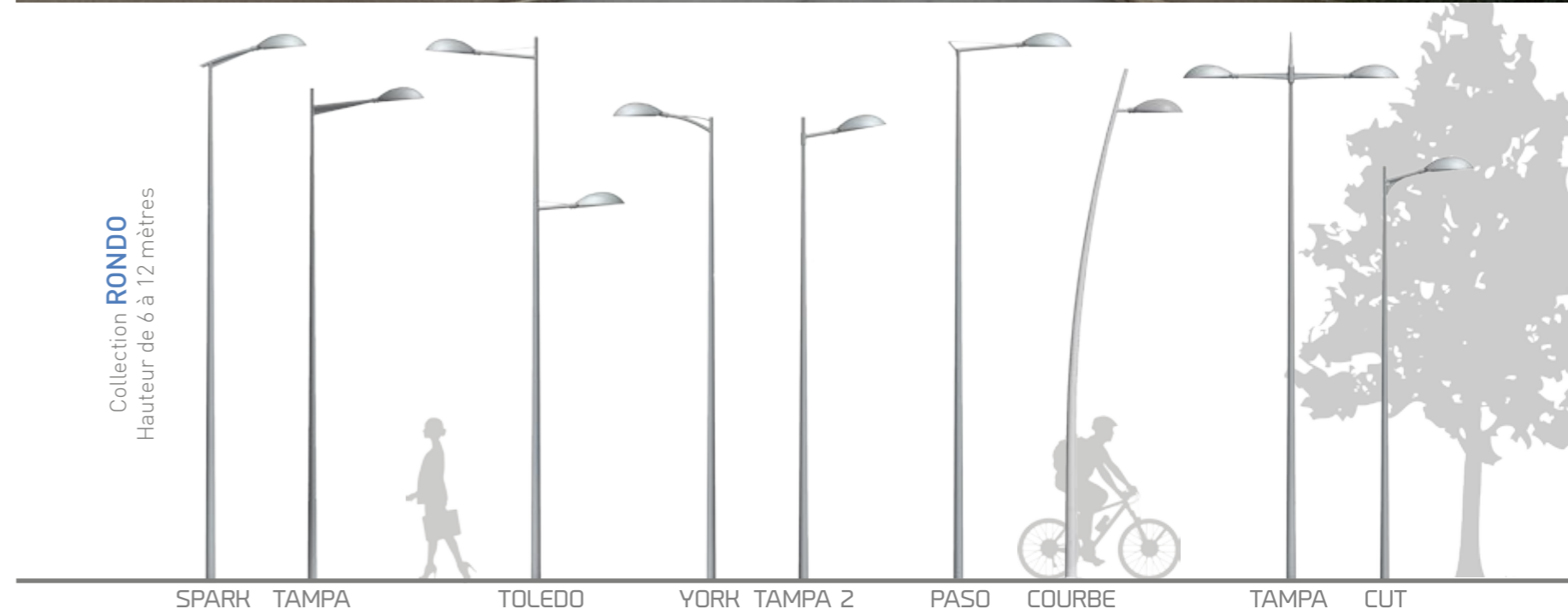
### Équipement en option

- 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



RONDO LED	RONDO LAMPE
de 17 à 180 Watts	de 70 à 250 Watts
de 1850 à 15650 Lumens	SHP / IM / CPO

Données techniques Page 196



Collection **RONDO**  
Hauteur de 6 à 12 mètres

SPARK TAMPA TOLEDO YORK TAMPA 2 PASO COURBE TAMPA CUT

# RONDO

## DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES TECHNIQUES	RONDO LED
Nombre de LED's	16 à 80
Courant nominal, mA	de 350 à 700 mA
Puissance (W)	de 17 à 180 Watts
Flux lumineux, Lm	de 1850 à 15650
Efficience (lm/W)	de 98 à 109
Facteur de puissance, PF	0,95
Température de couleur, K	3000 / 4000 / 5300°K
Indice de rendu des couleurs	>70 (en option >80)
Température de fonctionnement°C	de -40 à +50°C
Indice de protection général	IP66
Résistance à l'impact de la vitre	IK09
Classe Electrique	II
Pilotage du luminaire	Radio Fréquence/GSM/1-10VDALI
Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression
Réduction de puissance	Philips LP ou FP
Protection surtension, kV	I = 10kV; II = 8kV + SPD
Montage crosse et top, mm	60mm
Garantie flux lumineux	5 ans (option 7 et 10 ans)
Durée de vie	>100 000 heures
Taux de mortalité des LED	L80B10
Poids (maximum)	6,8kg
Surface au vent (Scx)	0,12m <sup>2</sup>

