



LQ 2094 revisite le design classique du luminaire quatre faces qui équipe de nombreux centres anciens et historiques.

LQ 2094

#### Les Plus Produit

- Peinture bords de mer de série
- Aluminium injecté
- 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 108 Watts
- Lampe de 35 à 150 Watts
- Protection thermique et ESD
- Température de fonctionnement de -40 à +50°C
- Contrôle constant du flux lumineux



# LQ 2094

## 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 porté ou suspendu Gaz 27
- 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
- Garantie performance 5 ans (LED)

### ► Hauteur d'installation : de 4 à 8 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



LQ 2094

de 17 à 108 Watts

de 1850 à 9390 Lumens

Données techniques Page 213

Association  
LQ 2094 avec crosse  
fonte et acier ALAPC



# LQ 2094

## DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES TECHNIQUES	LQ 2094
Nombre de LED's	De 16 à 48
Courant nominal, mA	de 350 à 700 mA
Puissance (W)	de 17 à 10 Watts
Flux lumineux, Lm	de 1850 à 9390
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/1-10V DALI
Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression
Réduction de puissance	Philips LP ou FP
Protection surtension, kV	I = 10kv ; II = 8kv + SPD
Montage top ou suspendu, mm	Gaz 27
Garantie flux lumineux	5 ans (option 7 et 10 ans)
Durée de vie	>100.000 heures
Taux de mortalité des LED	L80B10
Poids (maximum)	8,7 Kg
Surface au vent (Scx)	0,1 m <sup>2</sup>

### SUSPENDUE



### PORTÉE

