

Le luminaire Australe

- existe en 4 tailles : 53, 73, 83 et 101
- couvre les hauteurs de feu de 4 à 12m
- couvre les puissances de 70 à 400W
- assure robustesse et incorrodabilité par sa fabrication en aluminium
- apporte une grande facilité d'installation et de maintenance

australe



Australe 53

Applications :

- autoroutes
- routes
- rues
- voies primaires et secondaires
- giratoires
- gares ...



gamme trafic

australe

Un luminaire fonctionnel pour autoroutes, voies primaires et secondaires

Le luminaire Australe est un luminaire fonctionnel en aluminium, aux performances techniques et photométriques élevées.

Corps

Capot en aluminium embouti
Châssis en aluminium injecté

Vasque

IK 07, PMMA injecté

Réflecteur

MULTITEC® amovible fixé sur le capot

Appareillage électrique

Monté pré-câblé sur platine amovible,
incorporée dans le luminaire

Indice de Protection

IP 55, modèle fermé - "H"
IP 23, modèle ouvert - "O"

Classe électrique

Classe 1 ou 2 (classe 2 sauf modèle 101)

Maintenance

Accès à la lampe par ouverture et basculement
de la vasque
Accès à l'appareillage électrique et au système
de fixation après ouverture et basculement du
capot

Fixation

Latérale : Ø 42 à 60 mm, pénétration 70 mm
Verticale : Ø 60 mm, pénétration 70 mm

Configurations

Crosses ECLATEC : Basalt, Club, Delphi, Focus,
Golf, Théma ...

Finition

Thermolaquage par poudrage polyester
Teinte standard : - châssis ivoire RAL 1013
- capot brun réf. B9290
Option : autres teintes RAL (capot seul), nous
consulter



Repères Prescripteurs Australe®

- Châssis en aluminium injecté
- Vasque amovible sans outil
- Réflecteur aluminium MULTITEC®
- Version ouvert "O" et fermé "H"

fiche produit Australe page 224

australe

australe

Luminaire

IP 55 modèle fermé "H"
IP 23 modèle ouvert "O"

Capot : aluminium embouti articulé sur le châssis et verrouillé à l'arrière par 2 points.

Châssis : aluminium injecté, intégrant la fixation et supportant la platine appareillage.

Pour le modèle fermé :

Vasque : de forme bombée en PMMA (IK 07) injecté, articulée sur le châssis et amovible sans outil.

Joint : sur vasque, en profil pneumatique silicone. Manettes en acier inox solidaire de la vasque.

Réflecteur : en aluminium brillanté-anodisé, amovible
- MULTITEC® 53 : sans réglage.
- MULTITEC® 73, 83 et 101 : réglage multi-position de la lampe.

Appareillage électrique

Monté pré-câblé sur platine amovible métallique (classe 1) ou polyester (classe 2), incorporée dans le luminaire.
Le branchement au réseau s'effectue par l'intermédiaire d'une barrette de raccordement.

Classe électrique

Classe 1 ou 2 (sauf modèle 101)

Fixation

- Latérale sur tube lisse Ø 42 à 60 mm, pénétration 100 mm
- Verticale sur tube lisse Ø 60 mm, pénétration 70 mm

Poids-SCx

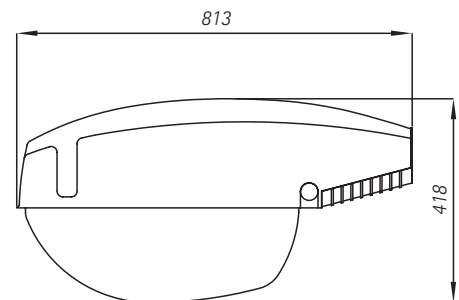
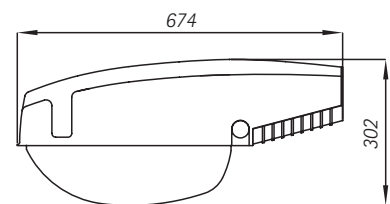
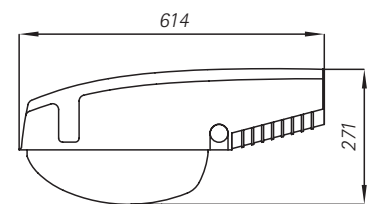
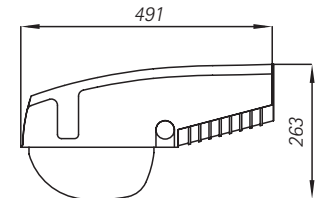
Australe 53 "H" :	4,5 kg	0.05 m ²
Australe 73 "H" :	5,9 kg	0.07 m ²
Australe 83 "H" :	7,4 kg	0.09 m ²
Australe 101 "H" :	9,4 kg	0.15 m ²

Maintenance

Accès à la lampe par ouverture de la vasque et accès à l'appareillage par basculement du capot.

Conditionnement

Le luminaire, la vasque, et la platine sont livrés en colis séparés.



Australe 53	
Sodium Haute Pression -SHP-	
70 W (E27)	100 W (E40)
Vapeur de Mercure -FB-	
50 W (E27)	80 W (E27) 125 W (E27)

Australe 73	
Sodium Haute Pression -SHP-	
100 W (E40)	150 W (E40)
Vapeur de Mercure -FB-	
125 W (E27)	

Australe 83	
Sodium Haute Pression -SHP-	
150 W (E40)	250 W (E40)
Vapeur de Mercure -FB-	
250 W (E40)	

Australe 101	
Sodium Haute Pression -SHP-	
400 W (E40)	
Vapeur de Mercure -FB-	
400 W (E40)	