

LYRO.

Une collection de luminaires simple, adaptée aux espaces résidentiels, aux circulations douces et petites voiries.

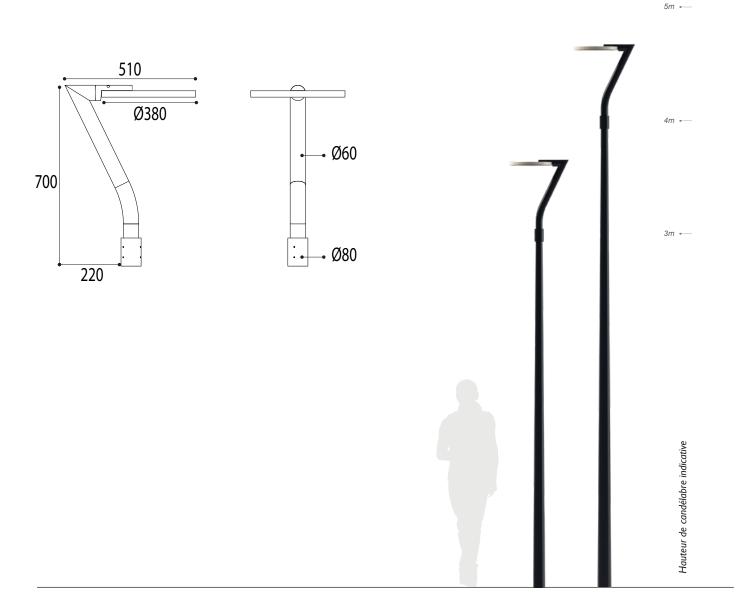
Richelieu R ²
Richelieu D²
D'Artagnan ²
Aramis ²
Porthos ²
Athos ²



Modèle avec option voile décoratif

RICHELIEU ROND².





RICHELIEU ROND².

 Répond aux exigences de l'arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses.













MATÉRIAUX ET FINITIONS

Luminaire composé de :

- Bras de fixation en aluminium extrudé Compatible pour mât top 60
- Bloc optique en fonderie d'aluminium injectée avec vasque verre sérigraphiée IK08

Thermoloquage Bi-tonalité possible RAL au choix, option bord de mer sur demande.

EQUIPEMENT

· BLOC OPTIQUE IP66 :

- Luminaire Classe II
- Equipement de I ou 2 PCB (de 16 leds ou 32 leds, ou équivalent)
- Lentilles en PMMA
- Optiques : Piste cyclable (PCY)
- Tableau des flux et rendement identique au luminaire Lolita, disponible sur demande
- Durée de vie L90B10 100000h
- ULR < 1%, ULR < 4% (in situ), code CIE flux 3 > 95%
- Température de couleurs : 3000K en standard. 2700K, 2200K et 1800K en option.
- Cohabitation de 2 tonalités de blancs ou d'une tonalité et d'une couleur pour la préservation d'une faune particulière possible sur demande
- Précablage métrage standard en fonction de la hauteur totale de l'ensemble mât et Richelieu 2

· APPAREILLAGE DÉPORTÉ EN PIED DE MÂT :

- Etanchéité IP66
- Driver fullprog en standard avec protection 8KV mini intégrée.

Driver liteprog et D4I en option.

Volumétries compatibles mât existant Ø90 mm mini (à communiquer à la commande).

- $\mathsf{Driver}(\mathsf{s})$ spécifique(s) pour solution sources mixtes sur projet

• OPTIONS :

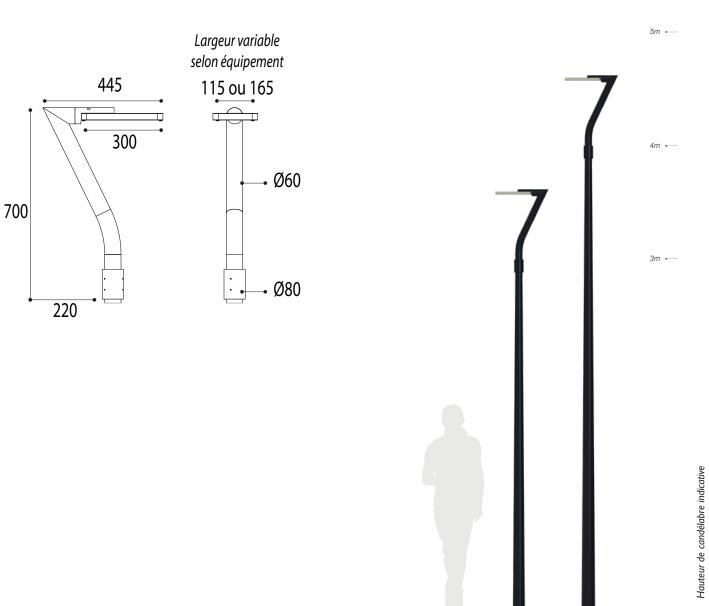
- Prise antenne zhaga
- Varistance
- Tous nos composants sont certifiés ENEC

- Embout recouvrant pour mât top 60mm
- Autres sur demande



RICHELIEU RECTANGLE².





RICHELIEU RECTANGLE².

 Répond aux exigences de l'arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses.















MATÉRIAUX ET FINITIONS

Luminaire composé de :

- Bras de fixation en aluminium extrudé Compatible pour mât top 60
- Bloc optique en fonderie d'aluminium injectée avec vasque verre sérigraphiée IK08

Thermoloquage Bi-tonalité possible RAL au choix, option bord de mer sur demande.

EQUIPEMENT

· BLOC OPTIQUE IP66 :

- Luminaire Classe II
- Equipement de I ou 2 PCB (de 16 leds ou 32 leds, ou équivalent)
- Lentilles en PMMA
- Optiques : Piste cyclable (PCY)
- Tableau des flux et rendement identique au luminaire Lolita, disponible sur demande
- Durée de vie L90B10 100000h
- ULR < 1%, ULR < 4% (in situ), code CIE flux 3 > 95%
- Température de couleurs : 3000K en standard. 2700K, 2200K et 1800K en option.
- Cohabitation de 2 tonalités de blancs ou d'une tonalité et d'une couleur pour la préservation d'une faune particulière possible sur demande
- Précablage métrage standard en fonction de la hauteur totale de l'ensemble mât et Richelieu 2

· APPAREILLAGE DÉPORTÉ EN PIED DE MÂT :

- Etanchéité IP66
- Driver fullprog en standard avec protection 8KV mini intégrée. Driver liteprog et D4I en option.

Volumétries compatibles mât existant Ø90 mm mini (à communiquer à la commande).

- Driver(s) spécifique(s) pour solution sources mixtes sur projet

• OPTIONS :

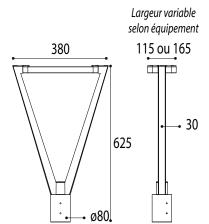
- Prise antenne zhaga
- Varistance
- Tous nos composants sont certifiés ENEC

- Embout recouvrant pour mât top 60mm
- Autres sur demande



D'ARTAGNAN².







TECHNIQUE

D'ARTAGNAN².

 Répond aux exigences de l'arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses.













MATÉRIAUX ET FINITIONS

Luminaire composé de :

- Bras de fixation en aluminium extrudé Compatible pour mât top 60
- Bloc optique en fonderie d'aluminium injectée avec vasque verre sérigraphiée IK08

Thermoloquage Bi-tonalité possible RAL au choix, option bord de mer sur demande.

EQUIPEMENT

· BLOC OPTIQUE IP66 :

- Luminaire Classe II
- Equipement de I ou 2 PCB (de 16 leds ou 32 leds, ou équivalent)
- Lentilles en PMMA
- Optiques : Piste cyclable (PCY)
- Tableau des flux et rendement identique au luminaire Lolita, disponible sur demande
- Durée de vie L90B10 100000h
- ULR < 1%, ULR < 4% (in situ), code CIE flux 3 > 95%
- -Température de couleurs : 3000K en standard. 2700K, 2200K et 1800K en option.
- Cohabitation de 2 tonalités de blancs ou d'une tonalité et d'une couleur pour la préservation d'une faune particulière possible sur demande
- Précablage métrage standard en fonction de la hauteur totale de l'ensemble mât et D'Artagnan 2

· APPAREILLAGE DÉPORTÉ EN PIED DE MÂT :

- Etanchéité IP66
- Driver fullprog en standard avec protection 8KV mini intégrée. Driver liteprog et D4I en option.

Volumétries compatibles mât existant Ø90 mm mini(à communiquer à la commande).

- Driver(s) spécifique(s) pour solution sources mixtes sur projet

· OPTIONS :

- Prise antenne zhaga
- Varistance
- Tous nos composants sont certifiés ENEC

- Embout recouvrant pour mât top 60mm
- Autres sur demande



ARAMIS².

LUMINAIRE AUX LIGNES DOUCES QUI SEMBLE DÉFIER L' **ÉQUILIBRE**, SE MARIE AUSSI BIEN AUX ARCHITECTURES MODERNES QUE PLUS TRADITIONNELLES.



Hauteur de candélabre indicative

ARAMIS².

 Répond aux exigences de l'arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses.













MATÉRIAUX ET FINITIONS

Luminaire composé de :

- un cadre de soutien constitué de 3 bras en fonderie d'aluminium et d'un embout de fixation en fonderie d'aluminium compatible pour mât de top 60
- Bloc optique en fonderie d'aluminium injectée avec vasque verre sérigraphiée IK08

Thermoloquage Bi-tonalité possible RAL au choix, option bord de mer sur demande.

EQUIPEMENT

• BLOC OPTIQUE IP66 :

- Luminaire Classe II
- Equipement de I ou 2 PCB (de 16 leds ou 32 leds, ou équivalent)
- Lentilles en PMMA
- Optiques : Piste cyclable (PCY)
- Tableau des flux et rendement identique au luminaire Lolita, disponible sur demande
- Durée de vie L90B10 100000h
- ULR < 1%, ULR < 4% (in situ), code CIE flux 3 > 95%
- Température de couleurs : 3000K en standard. 2700K, 2200K et 1800K en option.
- Cohabitation de 2 tonalités de blancs ou d'une tonalité et d'une couleur pour la préservation d'une faune particulière possible sur demande
- Précablage métrage standard en fonction de la hauteur totale de l'ensemble mât et D'Artagnan 2

· APPAREILLAGE DÉPORTÉ EN PIED DE MÂT :

- Etanchéité IP66
- Driver fullprog en standard avec protection 8KV mini intégrée. Driver liteprog et D4I en option.

Volumétries compatibles mât existant Ø90 mm mini(à communiquer à la commande).

- Driver(s) spécifique(s) pour solution sources mixtes sur projet

· OPTIONS :

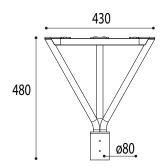
- Prise antenne zhaga
- Varistance
- Tous nos composants sont certifiés ENEC

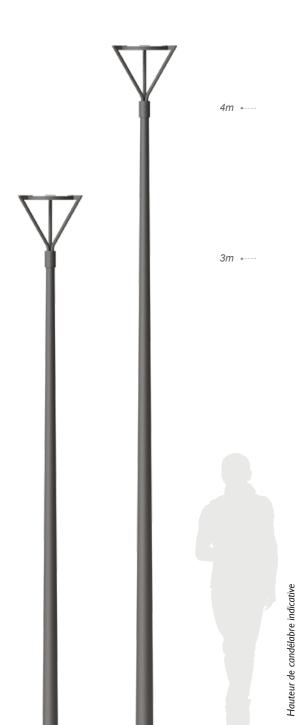
- Embout recouvrant pour mât top 60mm
- Autres sur demande



PORTHOS².







PORTHOS².

Répond aux exigences de l'arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses.















MATÉRIAUX ET FINITIONS

Luminaire composé de :

- 3 bras de fixation en aluminium extrudé compatible pour mât top 60
- Bloc optique en fonderie d'aluminium injectée avec vasque verre sérigraphiée IK08

Thermoloquage Bi-tonalité possible RAL au choix, option bord de mer sur demande.

EQUIPEMENT

· BLOC OPTIQUE IP66 :

- Luminaire Classe II
- Equipement de I ou 2 PCB (de 16 leds ou 32 leds, ou équivalent)
- Lentilles en PMMA
- Optiques : Piste cyclable (PCY)
- Tableau des flux et rendement identique au luminaire Lolita, disponible sur demande
- Durée de vie L90B10 100000h
- ULR < 1%, ULR < 4% (in situ), code CIE flux 3 > 95%
- -Température de couleurs : 3000K en standard. 2700K, 2200K et 1800K en option.
- Cohabitation de 2 tonalités de blancs ou d'une tonalité et d'une couleur pour la préservation d'une faune particulière possible sur demande
- Précablage métrage standard en fonction de la hauteur totale de l'ensemble mât et D'Artagnan²

· APPAREILLAGE DÉPORTÉ EN PIED DE MÂT :

- Etanchéité IP66
- Driver fullprog en standard avec protection 8KV mini intégrée. Driver liteprog et D4I en option.

Volumétries compatibles mât existant Ø90 mm mini(à communiquer à la commande).

- Driver(s) spécifique(s) pour solution sources mixtes sur projet

· OPTIONS :

- Prise antenne zhaga
- Varistance
- Tous nos composants sont certifiés ENEC

- Embout recouvrant pour mât top 60mm
- Autres sur demande

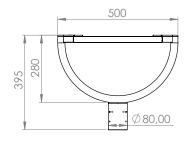


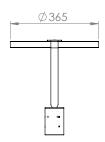
ATHOS².

LUMINAIRE **DEMI-LUNE** COMME EN APESANTEUR, POUR UNE INTÉGRATION URBAINE TOUTE EN FINESSE.



Hauteur de candélabre indicative, mât top Ø76mm







ATHOS².

Répond aux exigences de l'arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses.















MATÉRIAUX ET FINITIONS

Luminaire composé de :

- 3 bras de fixation en aluminium extrudé compatible pour mât top 60
- Bloc optique en fonderie d'aluminium injectée avec vasque verre sérigraphiée IK08

Thermoloquage Bi-tonalité possible RAL au choix, option bord de mer sur demande.

EQUIPEMENT

· BLOC OPTIQUE IP66 :

- Luminaire Classe II
- Equipement de 1 ou 2 PCB (de 16 leds ou 32 leds, ou équivalent)
- Lentilles en PMMA
- Optiques : Piste cyclable (PCY)
- Tableau des flux et rendement identique au luminaire Lolita, disponible sur demande $\,$
- Durée de vie L90B10 100000h
- ULR < 1%, ULR < 4% (in situ), code CIE flux 3 > 95%
- -Température de couleurs : 3000K en standard. 2700K, 2200K et 1800K en option.
- Cohabitation de 2 tonalités de blancs ou d'une tonalité et d'une couleur pour la préservation d'une faune particulière possible sur demande
- Précablage métrage standard en fonction de la hauteur totale de l'ensemble mât et D'Artagnan²

· APPAREILLAGE DÉPORTÉ EN PIED DE MÂT :

- Etanchéité IP66
- Driver fullprog en standard avec protection 8KV mini intégrée. Driver liteprog et D4I en option.

Volumétries compatibles mât existant Ø90 mm mini(à communiquer à la commande).

- Driver(s) spécifique(s) pour solution sources mixtes sur projet

• OPTIONS :

- Prise antenne zhaga
- Varistance
- Tous nos composants sont certifiés ENEC

- Embout recouvrant pour mât top 60mm
- Autres sur demande

LES NUANCES.



COORDONNER LES NUANCES DE FAÇON HARMONIEUSE, COMBINER LES TONS POUR DES ESPACES ÉQUILIBRÉS, GRÂCE À NOTRE SELECTION DE TEINTES AXALTA, EN TEXTURE MAT OU POUDRÉE.



