

Cléos

ENRICHIR L'ESPACE URBAIN AVEC ÉLÉGANCE & CONSENSUALITÉ !

— LA MAISON ROHL® À VOS CÔTÉS HIER, AUJOURD'HUI & DEMAIN —
Fabricant français depuis 1967

Cléos

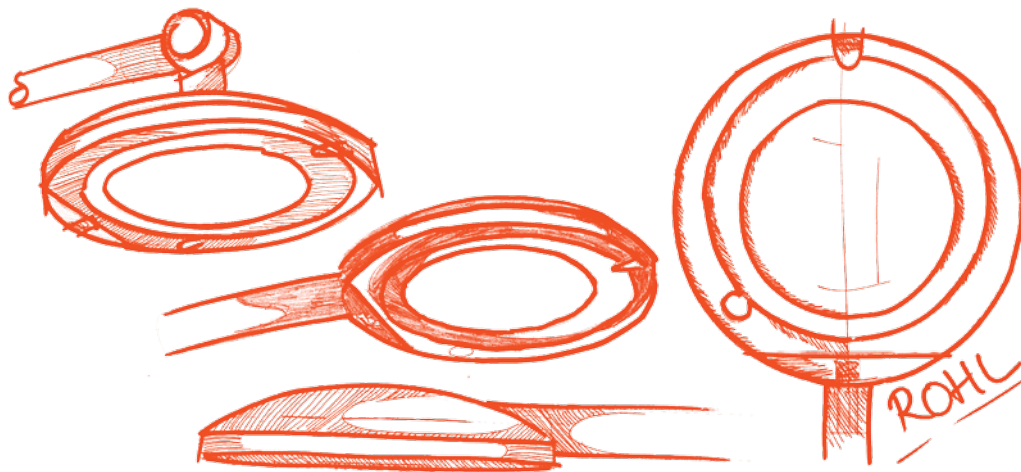
ENRICHIR L'ESPACE URBAIN AVEC ÉLÉGANCE & CONSENSUALITÉ !



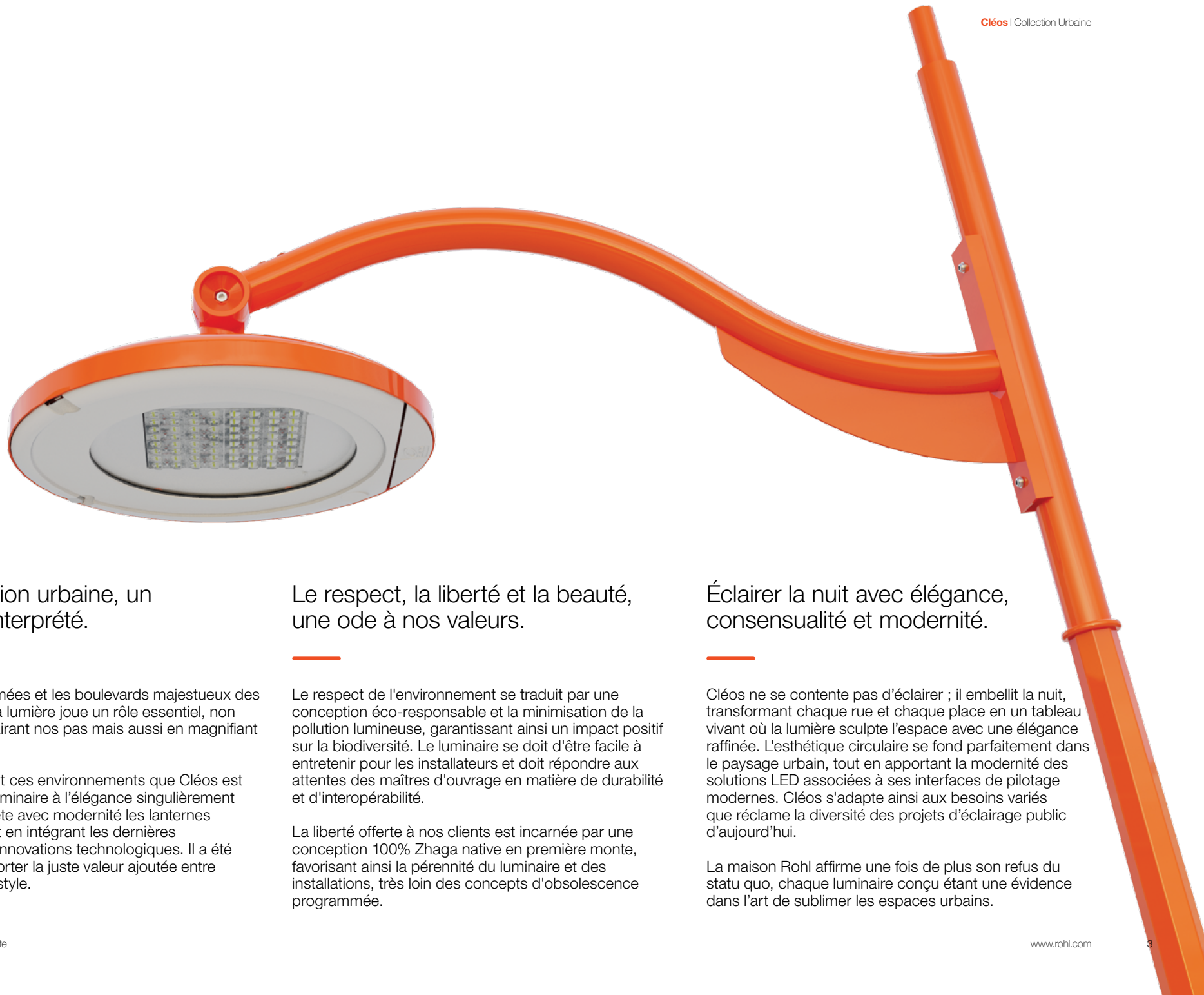
LA GENÈSE DE LA COLLECTION CLÉOS EN QUELQUES MOTS !

Notre approche produit se traduit par la création, le développement et la conception de luminaires riches en applications. Chaque orientation est réfléchi en regard de la richesse et de la pluralité des besoins des différentes typologies d'espaces à éclairer...

C'est dans cette optique que l'équipe technique, pilotée par José Caseiro, œuvre au quotidien pour faire en sorte que toute interaction avec les produits de la maison Rohl soit une expérience à part entière.



José Caseiro
Responsable Bureau d'Études de la maison Rohl®



Une inspiration urbaine, un héritage réinterprété.

Dans les rues animées et les boulevards majestueux des villes modernes, la lumière joue un rôle essentiel, non seulement en éclairant nos pas mais aussi en magnifiant le paysage urbain.

C'est en observant ces environnements que Cléos est né. Ce nouveau luminaire à l'élégance singulièrement urbaine, réinterprète avec modernité les lanternes traditionnelles tout en intégrant les dernières fonctionnalités et innovations technologiques. Il a été imaginé pour apporter la juste valeur ajoutée entre fonctionnalités et style.

Le respect, la liberté et la beauté, une ode à nos valeurs.

Le respect de l'environnement se traduit par une conception éco-responsable et la minimisation de la pollution lumineuse, garantissant ainsi un impact positif sur la biodiversité. Le luminaire se doit d'être facile à entretenir pour les installateurs et doit répondre aux attentes des maîtres d'ouvrage en matière de durabilité et d'interopérabilité.

La liberté offerte à nos clients est incarnée par une conception 100% Zhaga native en première monte, favorisant ainsi la pérennité du luminaire et des installations, très loin des concepts d'obsolescence programmée.

Éclairer la nuit avec élégance, consensualité et modernité.

Cléos ne se contente pas d'éclairer ; il embellit la nuit, transformant chaque rue et chaque place en un tableau vivant où la lumière sculpte l'espace avec une élégance raffinée. L'esthétique circulaire se fond parfaitement dans le paysage urbain, tout en apportant la modernité des solutions LED associées à ses interfaces de pilotage modernes. Cléos s'adapte ainsi aux besoins variés que réclame la diversité des projets d'éclairage public d'aujourd'hui.

La maison Rohl affirme une fois de plus son refus du statu quo, chaque luminaire conçu étant une évidence dans l'art de sublimer les espaces urbains.

CLÉOS, C'EST UNE TÊTE BIEN FAITE DANS UN CORPS BIEN FAIT !

La philosophie de la maison Rohl se traduit en priorité par le développement et la conception de luminaires bien pensés. Chaque orientation technique est réfléchi pour la performance et la durabilité, car c'est dans la tête que tout cela se passe...

C'est pour cela que nous avons pris le parti unique de proposer des produits 100% Zhaga en première monte, sécurisant à long terme la durabilité du produit, tout en bénéficiant des meilleurs composants du marché.

ZHAGA.

En première monte bien sûr !

Lancé en 2010, ce consortium ouvert et mondial s'impose aujourd'hui comme une évidence. Avec plus de 500 sociétés membres, les luminaires intégrant ces composants réduisent le risque et augmentent la pérennité.

- > Alimentations **ZHAGA BOOK 13**
- > Modules LED **ZHAGA BOOK 15**
- > Connecteurs **ZHAGA BOOK 18**

INTEROPÉRABILITÉ.

C'est la base pour durer !

Libérez-vous des contraintes. Zhaga vous ouvre les portes d'un large choix de composants multimarques.

Fini le monopole d'un seul fournisseur, sécurisez vos achats en optant pour la flexibilité !

MAINTENABILITÉ.

Un pré-requis ça va de soi !

Nos luminaires 100% ZHAGA sont à l'épreuve du temps face à l'évolution rapide de la technologie LED et aux aléas des années...

Que ce soit pour une mise à niveau au regard de nouveaux usages ou pour la maintenance, ce standard concrétise le rejet du jetable.

FIABILITÉ.

La conclusion de nos conceptions !

Nous exploitons et intégrons uniquement des technologies à forte valeur ajoutée et robustes à tous les niveaux.

Ainsi nous qualifions exclusivement des produits éprouvés et sécurisés, permettant une expérience sereine à long terme. Demandez à nos clients...



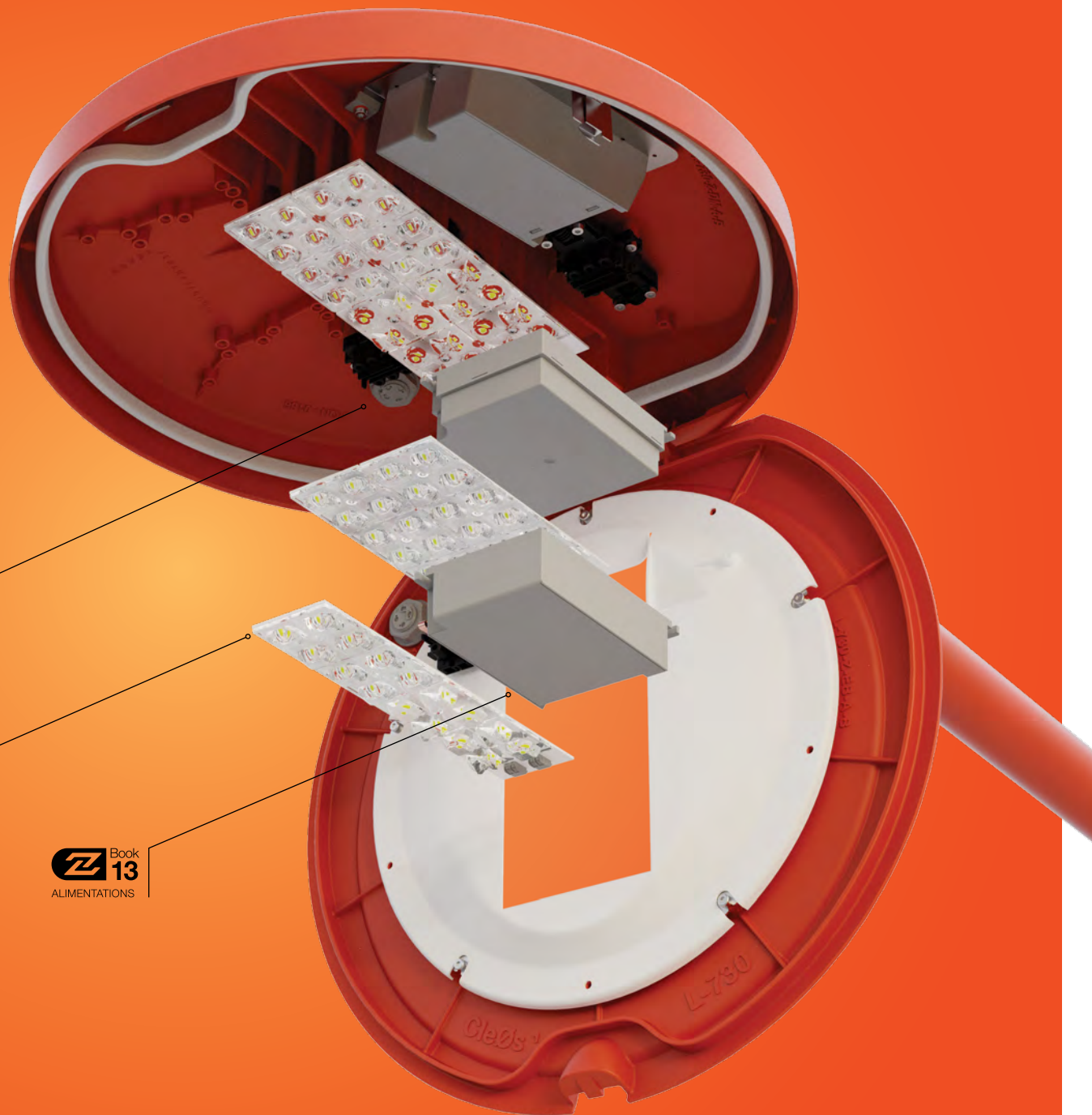
Associate Member since 2015

T'AS LE BOOK ZHAGA !

 Book
18
CONNECTEURS

 Book
15
MODULES LED

 Book
13
ALIMENTATIONS



Cléos



Cléos lato

Luminaire à fixation latérale sur console.

08



Cléos mono

Luminaire sur bras à fixation sommitale.

12



Cléos topo

Luminaire sur embout à fixation sommitale.

18



Cléos apio

Luminaire sur applique à fixation latérale.

22



Cléos latoro

Luminaire sur rotule à fixation latérale

30



Cléos solo

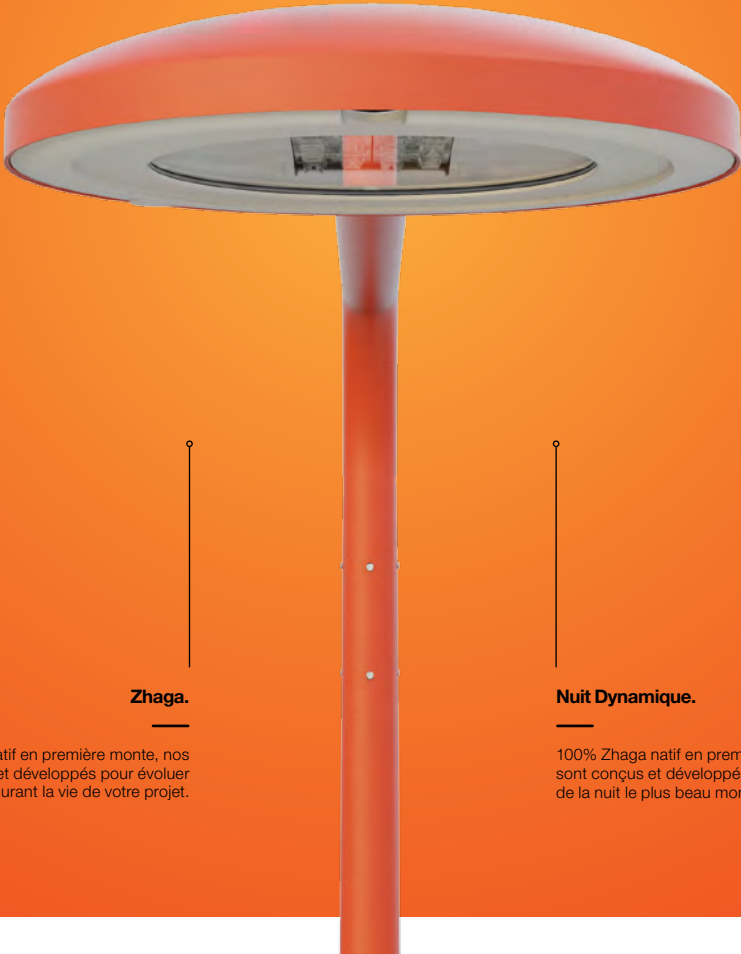
Luminaire suspendu avec système Konus.

36



Cléos lato

UNE TYPOLOGIE DE LUMINAIRES URBAINS À L'ÉLÉGANCE ET LA CONSENSUALITÉ QUI SAURA ENRICHIR LES PROJETS PAR SA SINGULARITÉ.



Zhaga.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour évoluer avec vos besoins durant la vie de votre projet.

Nuit Dynamique.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour être agiles et faire de la nuit le plus beau moment de votre journée.

Cléos lato



Cléos lato ^{01 & 02}

Luminaire en fonderie d'aluminium. Verre trempé extra-clair.
Modules LED & drivers maintenables in-situ. 100% Zhaga natif.
Ouverture sans outil. IK10. Montage latéral pénétrant sur \varnothing 60 mm.

DISPONIBLE ÉGALEMENT :

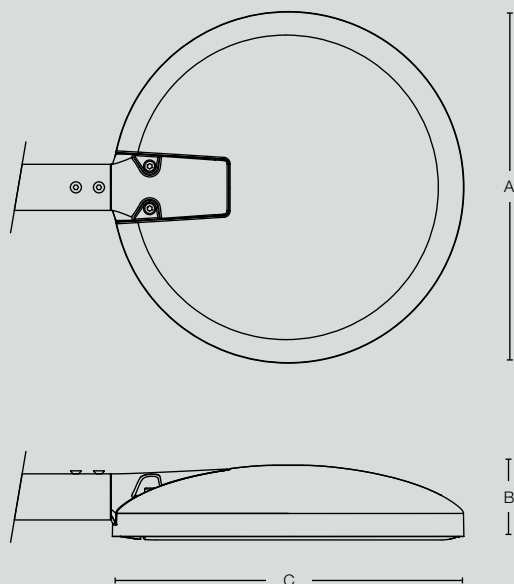
- > Version montage latéral recouvrant sur \varnothing 60 mm.
- > Version rotule à montage latéral recouvrant & pénétrant sur \varnothing 60 mm.



Dimensions.

Parce que chaque projet d'éclairage urbain est différent, il requiert à ce titre un dimensionnel qui lui est propre. Dans ce cadre, nous avons développé deux tailles de luminaires.

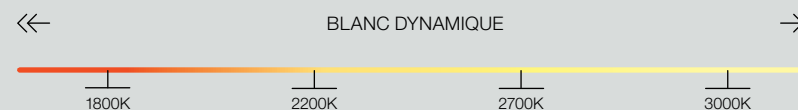
	Cléos lato 01	Cléos lato 02
A (diamètre)	ø 457 mm	ø 557 mm
B (hauteur)	97 mm	101 mm
C (profondeur)	460 mm	560 mm
Poids	5,20 kg	8,70 kg
Scx	0,05 m ²	0,06 m ²



Spécifications techniques.

Matériau Corps	Aluminium Injecté
Matériau Vasque	Verre trempé extra clair
Finition	Thermolaquage polyester
Classes d'isolation électrique	Classe I & II EU
Indice de protection IP	IP66
énergie de choc IK	IK10
ULR _{théorique}	0%
ULR _{installé}	<4% inclinaison max 20°
Nombre de LED	16 à 64
Flux sortant 3000K	0 à 20 000 lm
Tension nominale	220-240 V
Consommation électrique	0 à 136 W maxi (700mA)
Protection surtensions	6 kV mode différentiel I 10 kV mode commun
Température de fonctionnement	-40°C à +50°C
Embout latéral pénétrant ou recouvrant	ø 60 mm
Pré-câblage	Standard 4 x 1,5 mm ² HO7RNF jusqu'à 15 m

Températures de couleur.



IP 66	IK 10				CE	CIE >95%
ULR 0%	ULR Installé <4%					Smart Drive HUB

Mémoire Technique 38 >>

Cléos lato + peso



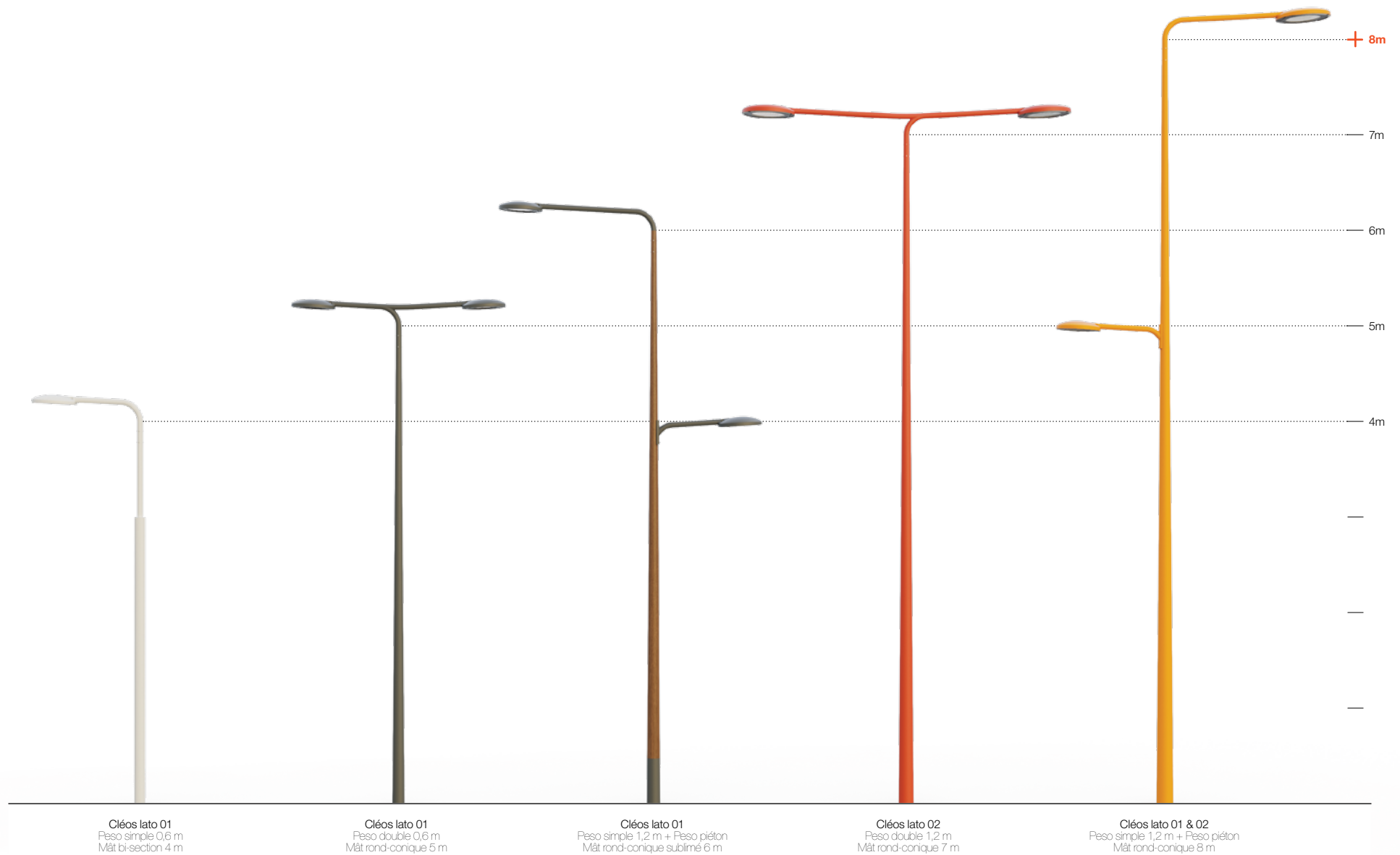
Cléos lato + Peso

Luminaire en fonderie d'aluminium. Verre trempé extra-clair.
Modules LED & drivers maintenables in-situ. 100% Zhaga natif.
Ouverture sans outil. IK10. Montage latéral pénétrant sur \varnothing 60 mm.
**Disponible en version montage latéral recouvrant sur \varnothing 60 mm.*

Console en aluminium mécano-soudée. Saillies 600 & 1200 mm.
Montage sommital sur mât \varnothing 60 mm.

Visuel non contractuel : modèle Cléos lato 01 + console Peso saillie 1200 mm.





Cléos lato + téjo



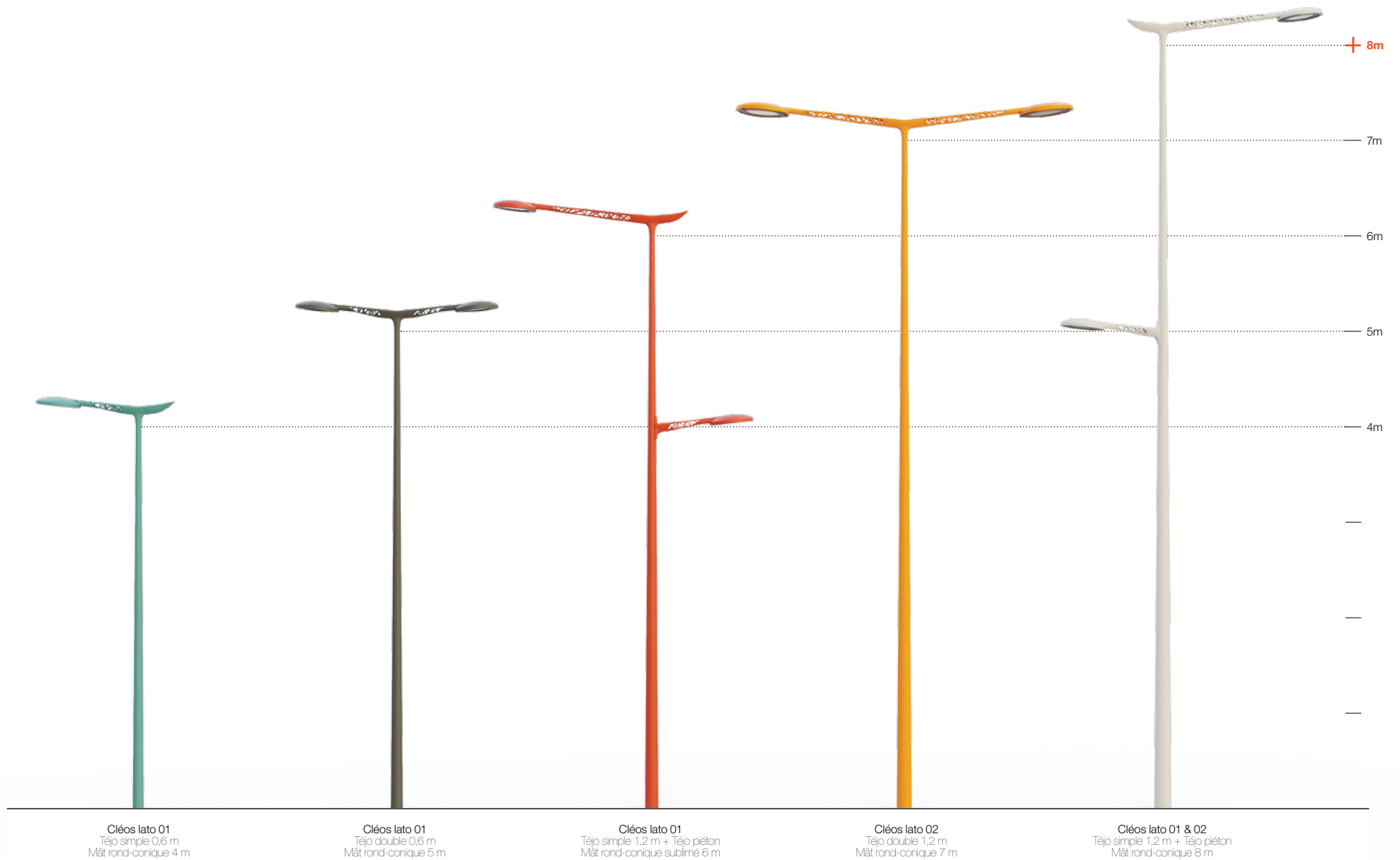
Cléos lato + Téjo

Luminaire en fonderie d'aluminium. Verre trempé extra-clair.
Modules LED & drivers maintenables in-situ. 100% Zhaga natif.
Ouverture sans outil. IK10. Montage latéral pénétrant sur \varnothing 60 mm.
**Disponible en version montage latéral recouvrant sur \varnothing 60 mm.*

Console en fonderie d'aluminium. Saillies 600 & 1200 mm.
Rétro-éclairage : Bleu | Vert | Rouge | Blanc 2800K - 4500K - 6000K.
Montage sommital sur mât \varnothing 60 mm.

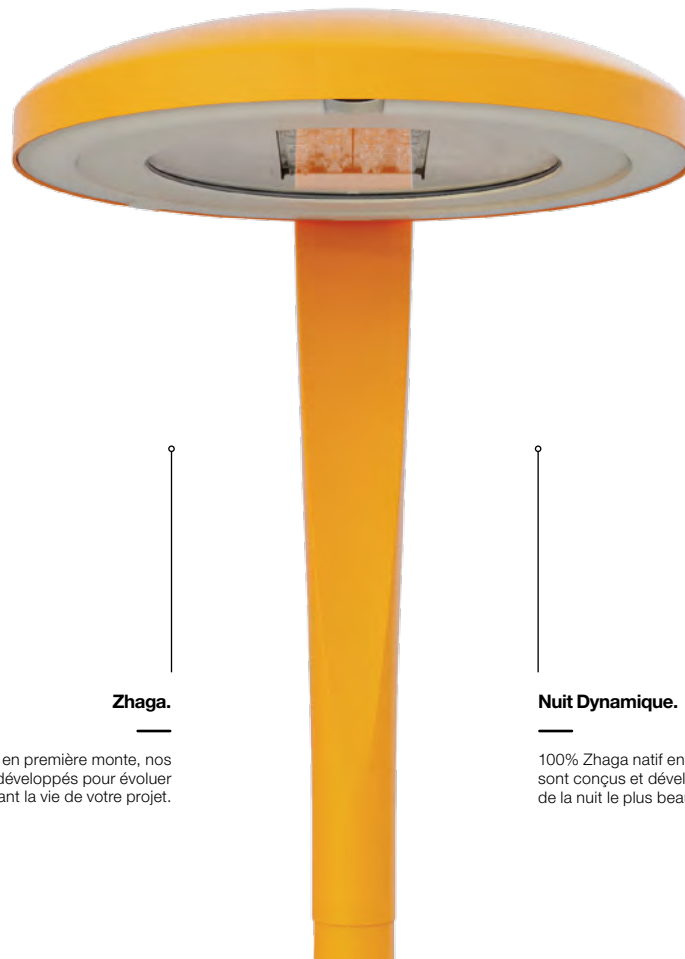
Visuel non contractuel : modèle Cléos lato 01 + console Téjo saillie 1200 mm.







UNE ARCHITECTURE SIGNATURE, ÉLÉGANTE
ET CONSENSUELLE, QUI ENRICHIRA LES
ESPACES PUBLICS AVEC ORIGINALITÉ.



Zhaga.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour évoluer avec vos besoins durant la vie de votre projet.

Nuit Dynamique.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour être agiles et faire de la nuit le plus beau moment de votre journée.

Cléos_{mono}



Cléos mono

Luminaire en fonderie d'aluminium. Verre trempé extra-clair.
Modules LED & drivers maintenables in-situ. 100% Zhaga natif.
Ouverture sans outil. IK10.

Mono-bras en fonderie d'aluminium.
Montage sommital pénétrant sur mât ø 60 mm.

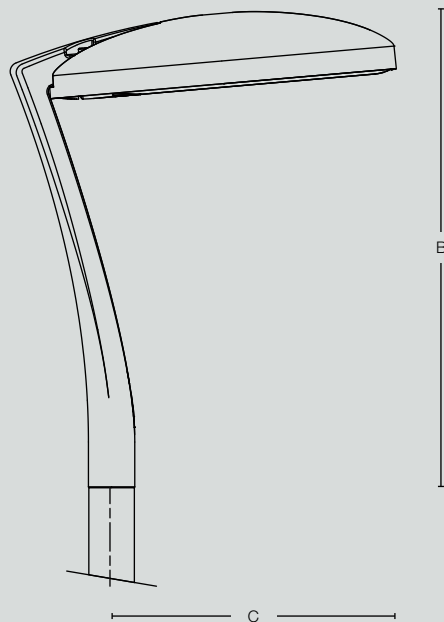
Visuel non contractuel : modèle Cléos mono 01.



Dimensions.

Parce que chaque projet d'éclairage urbain est différent, il requiert à ce titre un dimensionnel qui lui est propre. Dans ce cadre, nous avons développé deux tailles de luminaires.

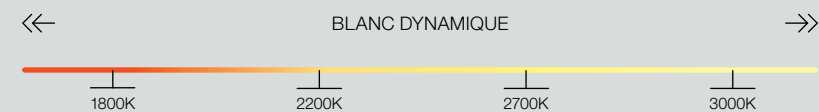
	Cléos mono 01	Cléos mono 02
A (diamètre)	ø 457 mm	ø 557 mm
B (hauteur)	630 mm	635 mm
C (profondeur)	374 mm	474 mm
Poids	7,20 kg	10,70 kg
Scx	0,08 m ²	0,09 m ²



Spécifications techniques.

Matériau Corps	Aluminium Injecté
Matériau Vasque	Verre trempé extra clair
Finition	Thermolaquage polyester
Classes d'isolation électrique	Classe I & II EU
Indice de protection IP	IP66
énergie de choc IK	IK10
ULR _{théorique}	0%
ULR _{installé}	<4% inclinaison max 20°
Nombre de LED	16 à 64
Flux sortant	0 à 20 000 lm
Tension nominale	220-240 V
Consommation électrique	0 à 136 W maxi (700mA)
Protection surtensions	6 kV mode différentiel I 10 kV mode commun
Température de fonctionnement	-40°C à +50°C
Mono-bras sommital pénétrant	ø 60 mm
Pré-câblage	Standard 4 x 1,5 mm ² HO7RNF jusqu'à 15 m

Températures de couleur.

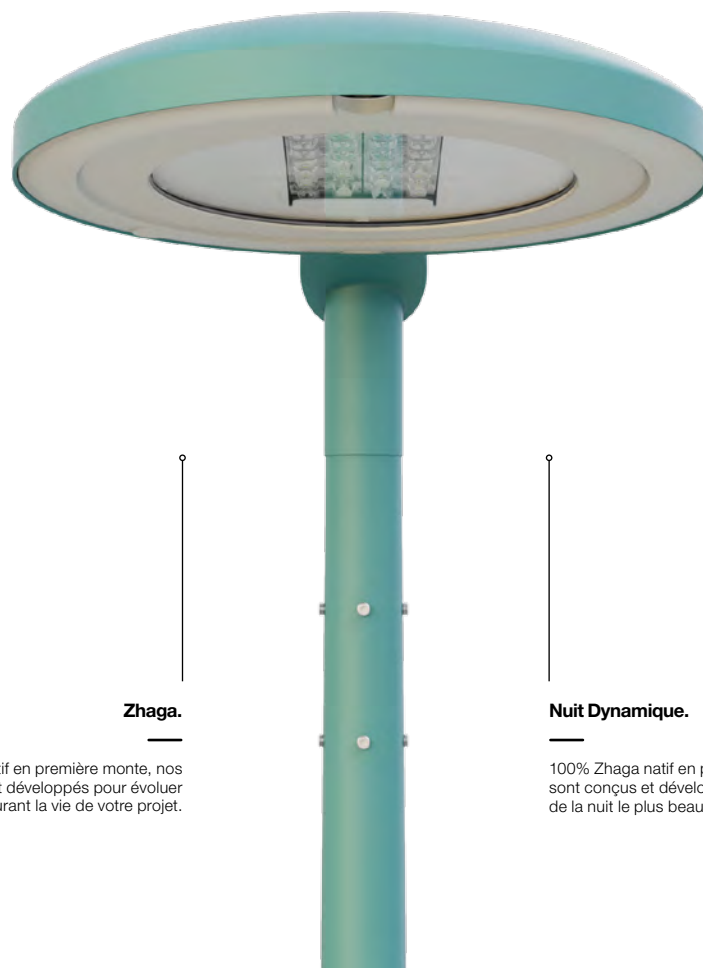


IP 66	IK 10				CE	CIE >95%
ULR 0%	ULR Installé <4%					Smart Drive HUB

Mémoire Technique 38 >>



UNE GRIFFE DISCRÈTE ET ÉLÉGANTE
QUI SAURA S'ADAPTER AUX PETITS
ESPACES URBAINS PAR SA RETENUE.



Zhaga.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour évoluer avec vos besoins durant la vie de votre projet.

Nuit Dynamique.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour être agiles et faire de la nuit le plus beau moment de votre journée.

Cléos_{topo}



Cléos topo

Luminaire en fonderie d'aluminium. Verre trempé extra-clair.
Modules LED & drivers maintenables in-situ. 100% Zhaga natif.
Ouverture sans outil. IK10.

Embout en fonderie d'aluminium.
Montage sommital pénétrant sur mât ø 60 mm.

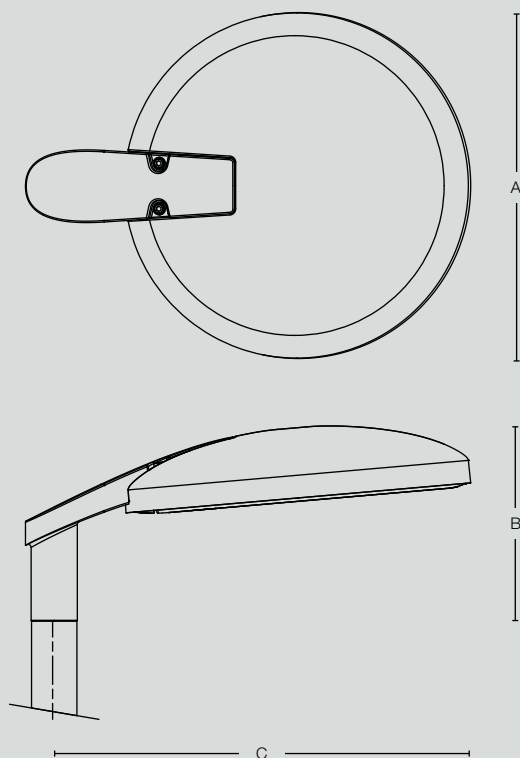
Visuel non contractuel : modèle Cléos topo 01.



Dimensions.

Parce que chaque projet d'éclairage urbain est différent, il requiert à ce titre un dimensionnel qui lui est propre. Dans ce cadre, nous avons développé deux tailles de luminaires.

	Cléos topo 01	Cléos topo 02
A (diamètre)	ø 457 mm	ø 557 mm
B (hauteur)	255 mm	265 mm
C (profondeur)	550 mm	650 mm
Poids	6,70 kg	9,20 kg
Scx	0,065 m ²	0,075 m ²



Spécifications techniques.

Matériau Corps	Aluminium Injecté
Matériau Vasque	Verre trempé extra clair
Finition	Thermolaquage polyester
Classes d'isolation électrique	Classe I & II EU
Indice de protection IP	IP66
énergie de choc IK	IK10
ULR _{théorique}	0%
ULR _{installé}	<4% inclinaison max 20°
Nombre de LED	16 à 64
Flux sortant	0 à 20 000 lm
Tension nominale	220-240 V
Consommation électrique	0 à 136 W maxi (700mA)
Protection surtensions	6 kV mode différentiel I 10 kV mode commun
Température de fonctionnement	-40°C à +50°C
Embout sommital pénétrant	ø 60 mm
Pré-câblage	Standard 4 x 1,5 mm ² HO7RNF jusqu'à 15 m

Températures de couleur.

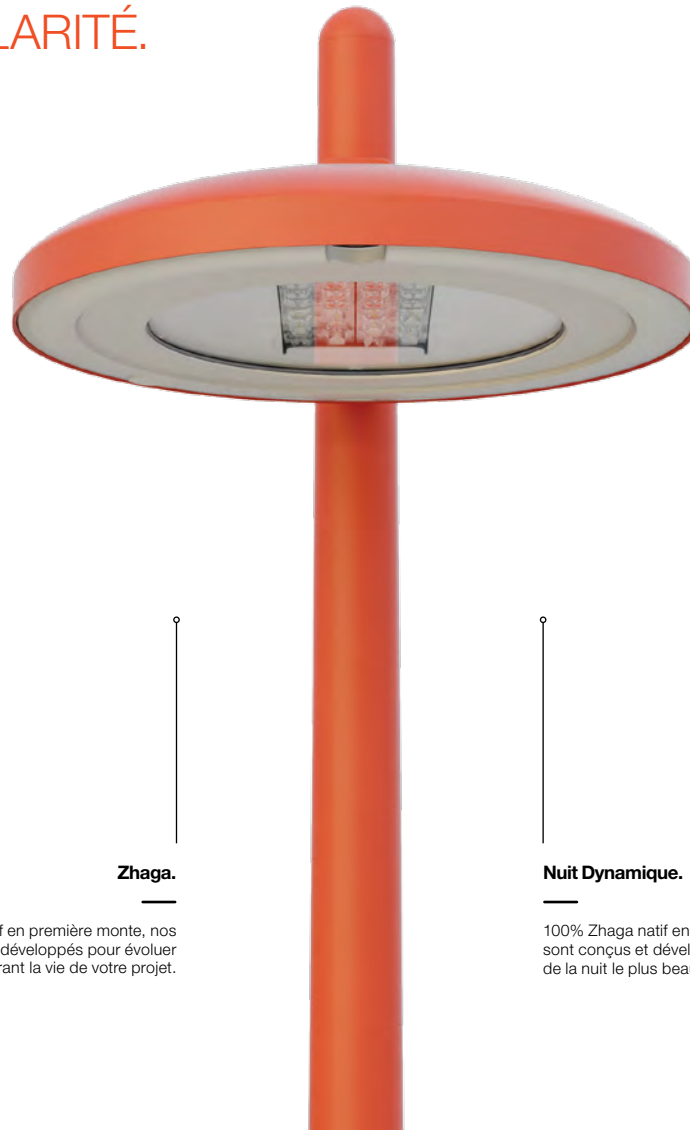


IP 66	IK 10				CE	CIE >95%
ULR 0%	ULR Installé <4%					Smart Drive HUB

Mémoire Technique 38 >>



UNE NOUVELLE EMPREINTE TOUT EN
MODÉRATION QUI SAURA DONNER À
NE PAS VOIR AVEC SINGULARITÉ.



Zhaga.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour évoluer avec vos besoins durant la vie de votre projet.

Nuit Dynamique.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour être agiles et faire de la nuit le plus beau moment de votre journée.

Cléos_{apio}

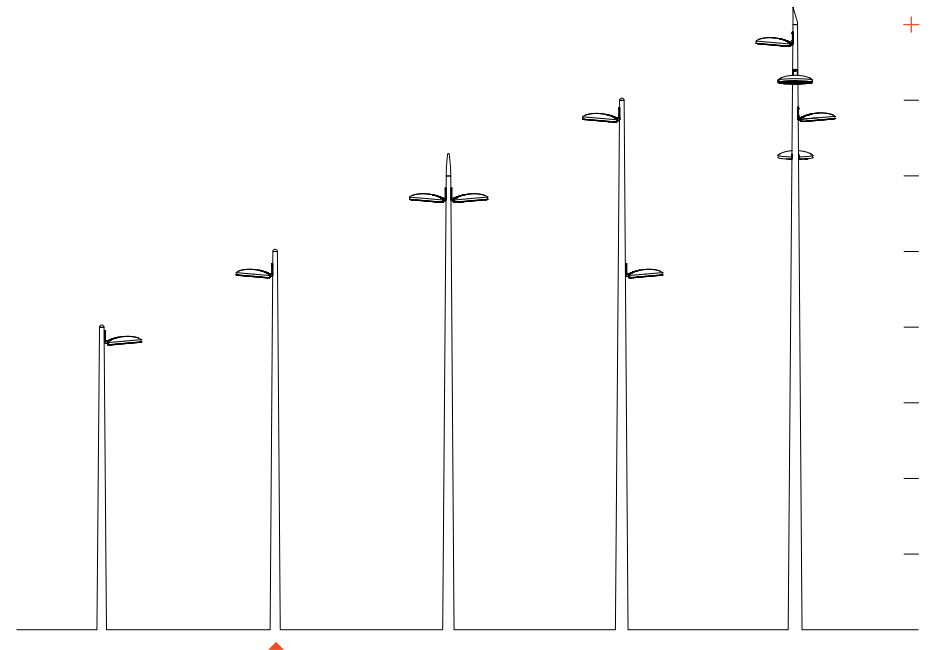


Cléos apio

Luminaire en fonderie d'aluminium. Verre trempé extra-clair.
Modules LED & drivers maintenables in-situ. 100% Zhaga natif.
Ouverture sans outil. IK10.

Applique en fonderie d'aluminium.
Montage latéral sur inserts.

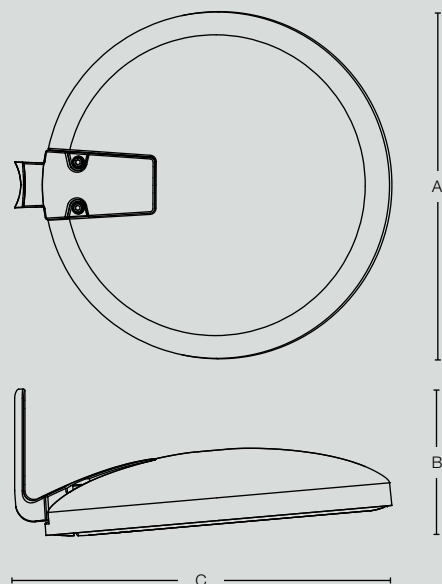
Visuel non contractuel : modèle Cléos apio 01.



Dimensions.

Parce que chaque projet d'éclairage urbain est différent, il requiert à ce titre un dimensionnel qui lui est propre. Dans ce cadre, nous avons développé deux tailles de luminaires.

	Cléos apio 01	Cléos apio 02
A (diamètre)	ø 457 mm	ø 557 mm
B (hauteur)	195 mm	195 mm
C (profondeur)	496 mm	596 mm
Poids	5,60 kg	9,10 kg
Scx	0,05 m ²	0,06 m ²



Spécifications techniques.

Matériau Corps	Aluminium Injecté
Matériau Vasque	Verre trempé extra clair
Finition	Thermolaquage polyester
Classes d'isolation électrique	Classe I & II EU
Indice de protection IP	IP66
énergie de choc IK	IK10
ULR _{théorique}	0%
ULR _{installé}	<4% inclinaison max 20°
Nombre de LED	16 à 64
Flux sortant	0 à 20 000 lm
Tension nominale	220-240 V
Consommation électrique	0 à 136 W maxi (700mA)
Protection surtensions	6 kV mode différentiel I 10 kV mode commun
Température de fonctionnement	-40°C à +50°C
Applique latérale	entraxe 110 mm
Pré-câblage	Standard 4 x 1,5 mm ² HO7RNF jusqu'à 15 m

Températures de couleur.

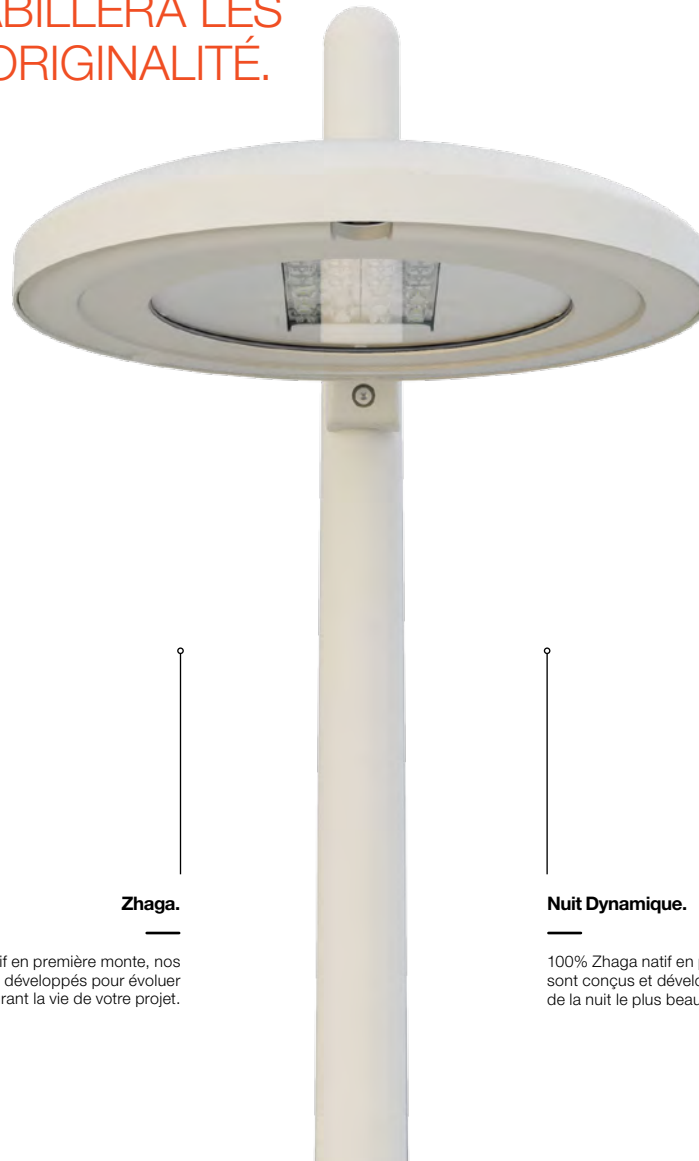


IP 66	IK 10				CE	CIE >95%
ULR 0%	ULR Installé <4%					Smart Drive HUB

Mémoire Technique 38 >>



UN LANGUAGE TECHNIQUE ASSUMÉ
AVEC DISTINCTION QUI HABILLERA LES
ESPACES URBAINS AVEC ORIGINALITÉ.



Zhaga.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour évoluer avec vos besoins durant la vie de votre projet.

Nuit Dynamique.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour être agiles et faire de la nuit le plus beau moment de votre journée.

Cléos latoro

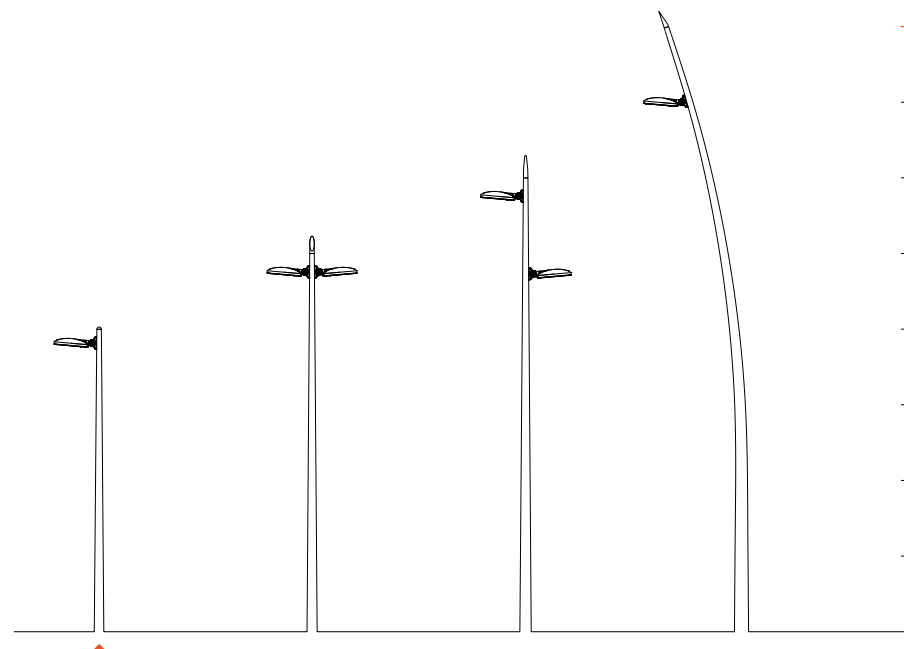


Cléos latoro

Luminaire en fonderie d'aluminium. Verre trempé extra-clair.
Modules LED & drivers maintenables in-situ. 100% Zhaga natif.
Ouverture sans outil. IK10.

Rotule en fonderie d'aluminium.
Montage latéral sur inserts.

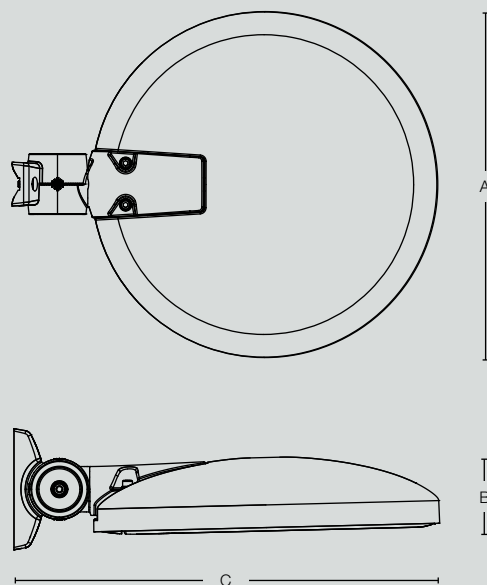
Visuel non contractuel : modèle Cléos latoro 01.



Dimensions.

Parce que chaque projet d'éclairage urbain est différent, il requiert à ce titre un dimensionnel qui lui est propre. Dans ce cadre, nous avons développé deux tailles de luminaires.

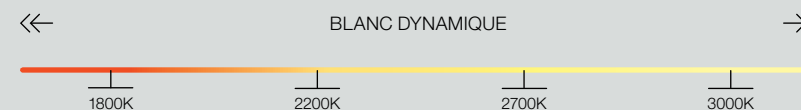
	Cléos latoro 01	Cléos latoro 02
A (diamètre)	ø 457 mm	ø 557 mm
B (hauteur)	97 mm	101 mm
C (profondeur)	563 mm	663 mm
Poids	5,80 kg	9,30 kg
Scx	0,05 m ²	0,06 m ²



Spécifications techniques.

Matériau Corps	Aluminium Injecté
Matériau Vasque	Verre trempé extra clair
Finition	Thermolaquage polyester
Classes d'isolation électrique	Classe I & II EU
Indice de protection IP	IP66
énergie de choc IK	IK10
ULR _{théorique}	0%
ULR _{installé}	<4% inclinaison max 20°
Nombre de LED	16 à 64
Flux sortant	0 à 20 000 lm
Tension nominale	220-240 V
Consommation électrique	0 à 136 W maxi (700mA)
Protection surtensions	6 kV mode différentiel I 10 kV mode commun
Température de fonctionnement	-40°C à +50°C
Rotule latérale	entraxe 110 mm
Pré-câblage	Standard 4 x 1,5 mm ² HO7RNF jusqu'à 15 m

Températures de couleur.



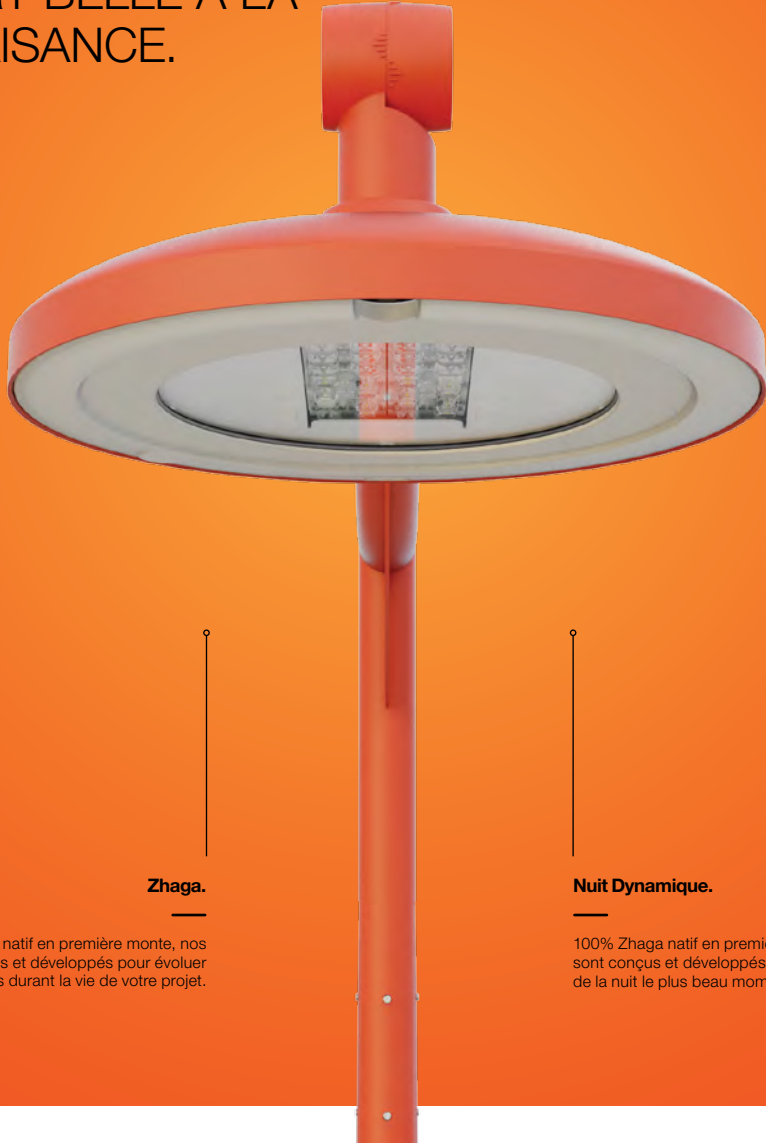
IP 66	IK 10				CE	CIE >95%
ULR 0%	ULR Installé <4%					Smart Drive HUB

Mémoire Technique 38 >>



Cléos solo

UNE APPROCHE SUSPENDUE ET AGILE
QUI SAURA FAIRE LA PART BELLE À LA
DISCRÉTION EN TOUTE AISANCE.



Zhaga.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour évoluer avec vos besoins durant la vie de votre projet.

Nuit Dynamique.

100% Zhaga natif en première monte, nos luminaires sont conçus et développés pour être agiles et faire de la nuit le plus beau moment de votre journée.

Cléos solo

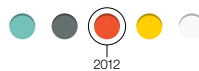


Cléos solo

Luminaire en fonderie d'aluminium. Verre trempé extra-clair.
Modules LED & drivers maintenables in-situ. 100% Zhaga natif.
Ouverture sans outil. IK10.

Montage suspendu par système konus.

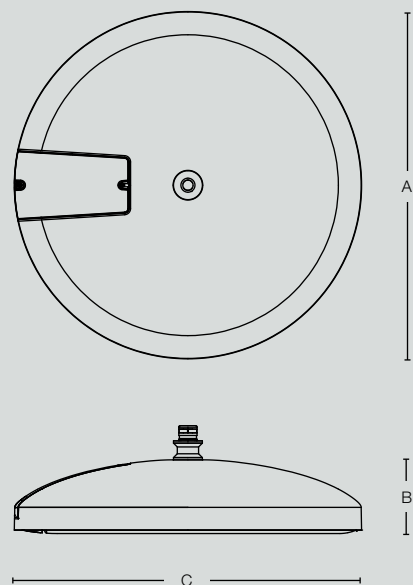
Visuel non contractuel : modèle Cléos solo 01.



Dimensions.

Parce que chaque projet d'éclairage urbain est différent, il requiert à ce titre un dimensionnel qui lui est propre. Dans ce cadre, nous avons développé deux tailles de luminaires.

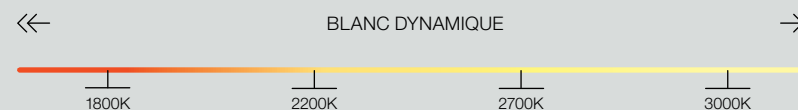
	Cléos solo 01	Cléos solo 02
A (diamètre)	ø 457 mm	ø 557 mm
B (hauteur)	97 mm	101 mm
C (profondeur)	ø 457 mm	ø 557 mm
Poids	5,70 kg	9,20 kg
Scx	0,05 m ²	0,06 m ²



Spécifications techniques.

Matériau Corps	Aluminium Injecté
Matériau Vasque	Verre trempé extra clair
Finition	Thermolaquage polyester
Classes d'isolation électrique	Classe I & II EU
Indice de protection IP	IP66
énergie de choc IK	IK10
ULR _{théorique}	0%
ULR _{installé}	<4% inclinaison max 20°
Nombre de LED	16 à 64
Flux sortant	0 à 20 000 lm
Tension nominale	220-240 V
Consommation électrique	0 à 136 W maxi (700mA)
Protection surtensions	6 kV mode différentiel I 10 kV mode commun
Température de fonctionnement	-40°C à +50°C
Montage suspendu	système Konus
Pré-câblage	Standard 4 x 1,5 mm ² HO7RNF jusqu'à 15 m

Températures de couleur.



IP 66	IK 10				CE	CIE >95%
ULR 0%	ULR Installé <4%					Smart Drive HUB

Mémoire Technique 38 >>

Cléos lato + lutèce



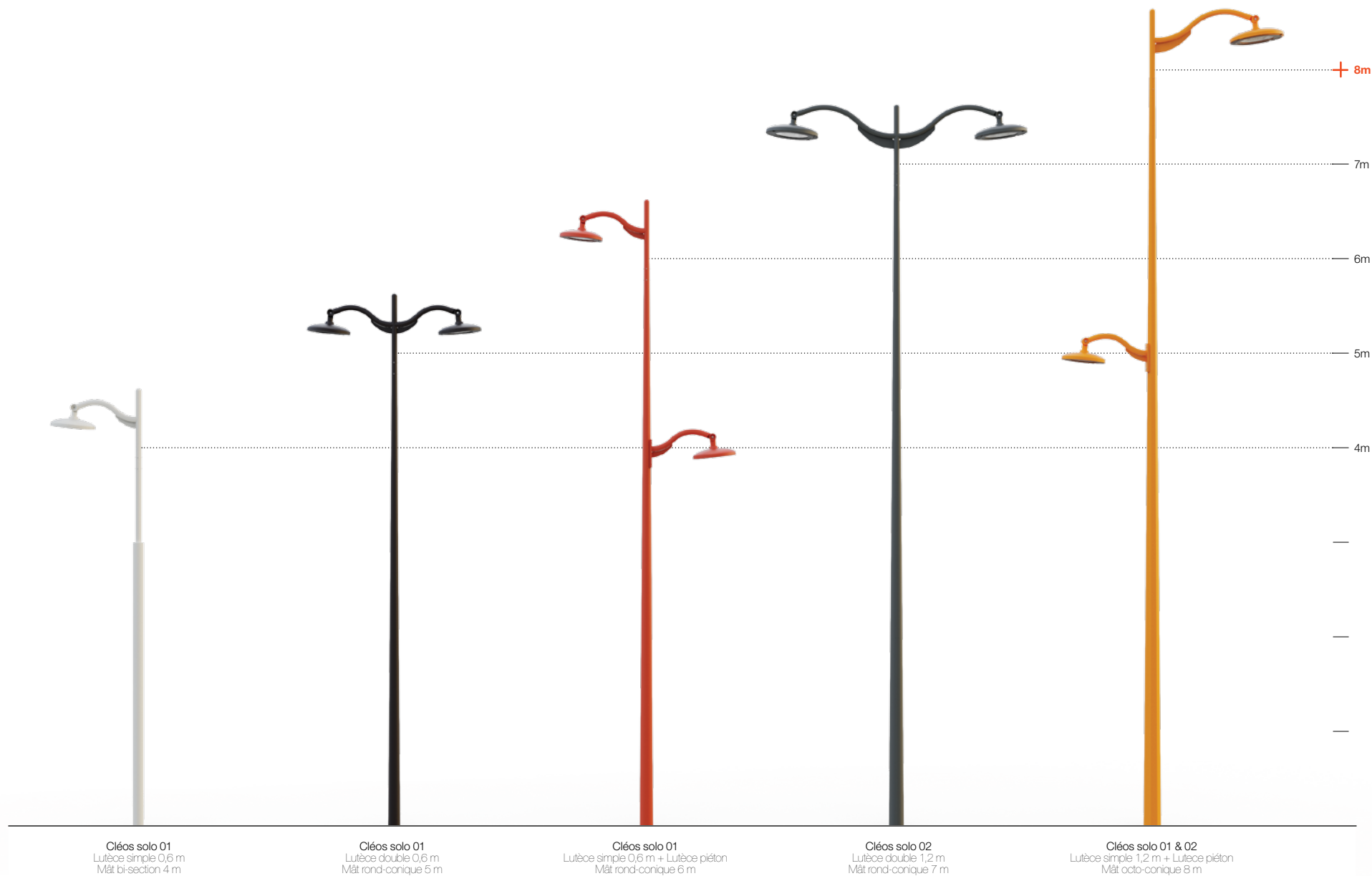
Cléos lato + Lutèce

Luminaire en fonderie d'aluminium. Verre trempé extra-clair.
Modules LED & drivers maintenables in-situ. 100% Zhaga natif.
Ouverture sans outil. IK10. Montage suspendu par système konus.

Console en aluminium mécano-soudée. Saillies 600 & 1200 mm.
Montage sommital sur mât ø 60 mm.

Visuel non contractuel : modèle Cléos solo 02 + console Lutèce saillie 1000 mm.





CLÉOS, UNE CONCEPTION 100% NATIVE ZHAGA !



 Book
13
ALIMENTATIONS

 Book
15
MODULES LED

 Book
18
CONNECTEURS

ZHAGA

C'EST PLUS FORT
QUE LE TEMPS !



Associate Member since 2015

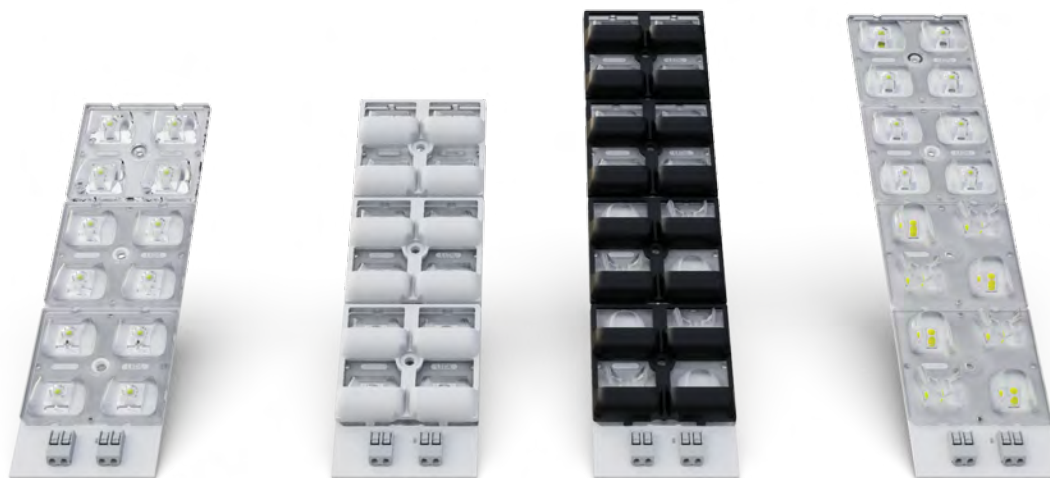
MODULES LED



Tous les projets d'éclairage sont différents et requièrent à ce titre un éclairage des plus adaptés. Dans ce cadre, nous utilisons des modules LED de dernière génération au standard Zhaga® Book 15, qui permettent de répondre à tous les différents besoins, et ce, en toute liberté !

Nombre de LED | Type de module LED

Cléos 01	16 LED 1 LJ	24 LED 2 LH	32 LED 2 LJ
Cléos 02	32 LED 2 LJ	48 LED 3 LJ	64 LED 4 LJ



Module LH
12 LED ESD*

Réducteurs Flux Arrière**
LH + RFA Blanc | LJ + RFA Noir

Module LJ
16 LED ESD*



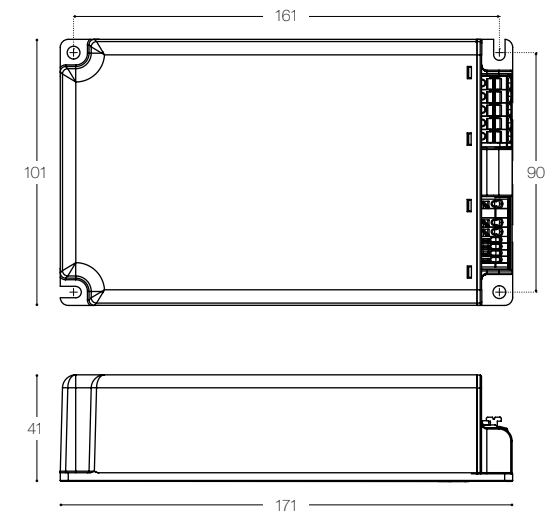
* Module LED ESD : module LED avec protection électro-statique.
** Réducteurs Flux Arrière : Blanc jusqu'à 40% de réduction théorique | Noir jusqu'à 50% de réduction théorique.

DRIVERS LED



Tous les projets d'éclairage sont différents et requièrent à ce titre un éclairage des plus adaptés. C'est pour cela que nous avons pris le parti unique de proposer des produits 100% Zhaga® Book 13 en première monte, sécurisant à long terme la durabilité du produit, tout en bénéficiant des meilleurs composants du marché.

	Nombre de LED	Type de Module LED	Format Zhaga® Compatible	Dimension max du Driver (mm)	Entraxe de fixation (mm)
Cléos 01	16 LED	1 LJ	Z13-8-3b	128 x 82 x 34	115 x 75
	24 LED	2 LH	Z13-8-4a Z13-8-3b	134 x 78 x 41 128 x 82 x 34	122,5 115 x 75
	32 LED	2 LJ	Z15-9-4a	151 x 91 x 41	134 x 70
Cléos 02	48 LED	3 LJ	Z13-8-3b Z15-9-4a	128 x 82 x 34 151 x 91 x 41	115 x 75 134 x 70
	64 LED	4 LJ	Z17-10-4a	171 x 101 x 41	161 x 90



Driver Z17-10-4a

Dimensions maximale 171 x 101 x 41*
Entraxe 161 x 90 mm**

* Driver LED Z17-10-4a : informations dimensionnelles maximales données à titre d'exemple.

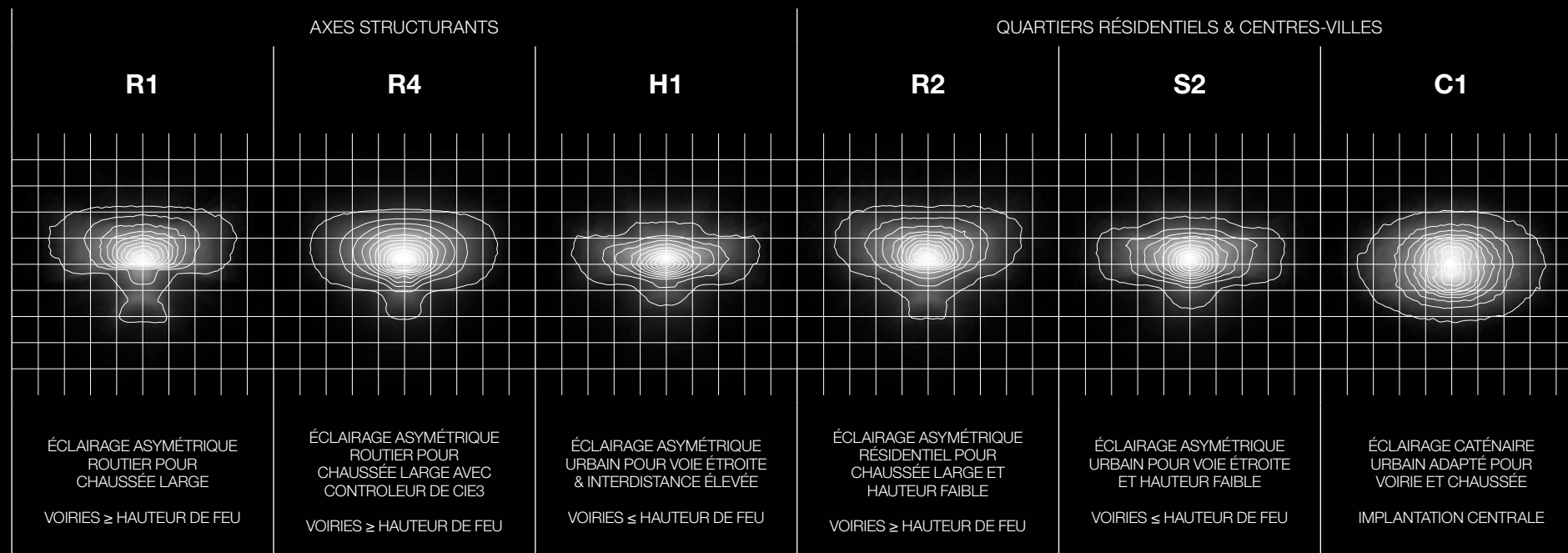
** Driver LED Z17-10-4a : informations dimensionnelles d'entraxe données à titre d'exemple.



Associate Member since 2015

OPTIQUES & PHOTOMÉTRIES

Tous les projets d'éclairage sont différents et requièrent à ce titre un éclairage des plus adaptés. Dans ce cadre, nous avons développé des optiques qui permettent de répondre aux exigences de ces différentes configurations.

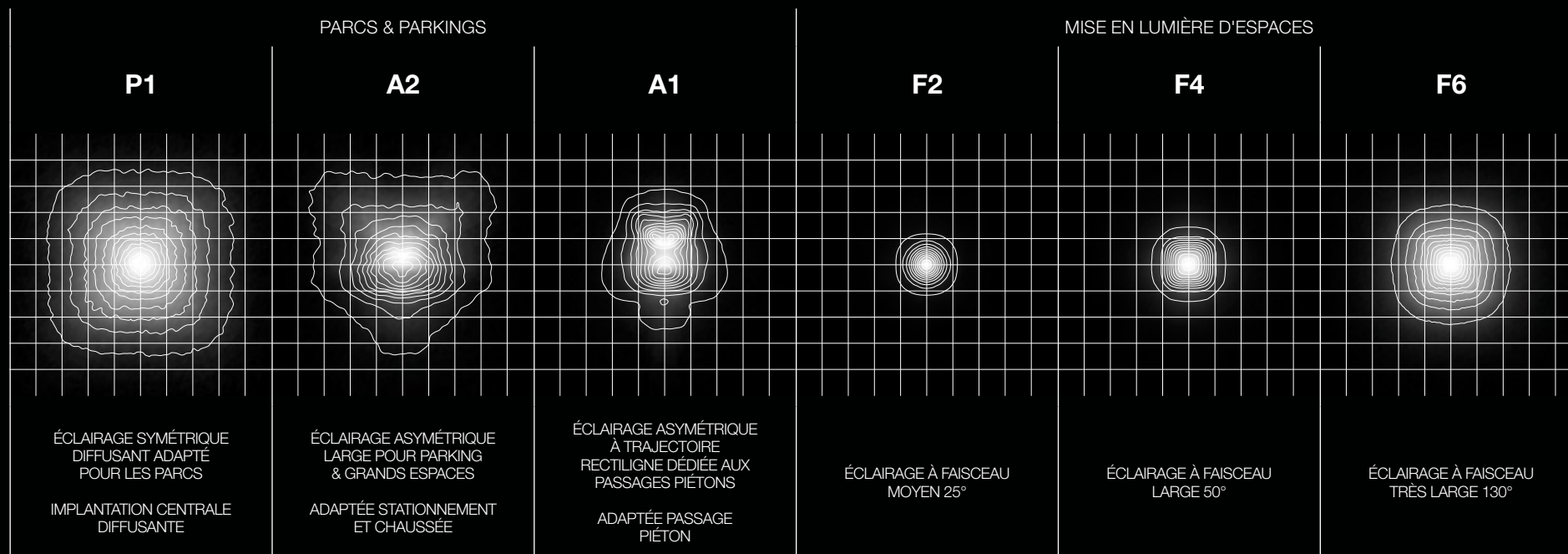


Optiques	R1	R4	H1	R2	S2	C1	P1	A2	A1	F2	F4	F6
Réducteurs Flux Arrière	●	●	●	○	●	○	○	●	○	○	○	○

- Compatibilité entre Réducteur Flux Arrière & Optique
- Incompatibilité entre Réducteur Flux Arrière & Optique

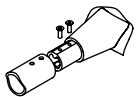

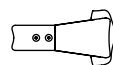
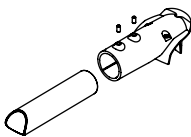
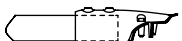
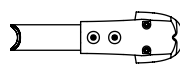
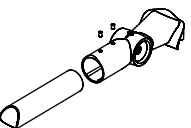

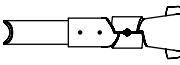
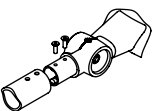

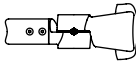
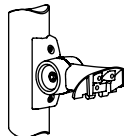
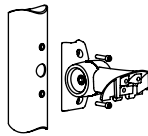
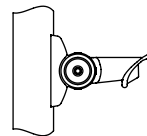
À TOUT BESOIN PARTICULIER IL EXISTE UNE SOLUTION PARTICULIÈRE. N'HÉSITEZ PAS À CONTACTER NOTRE PÔLE LUMIÈRE !

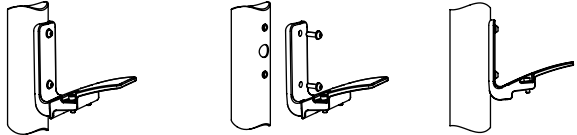
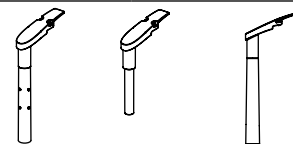
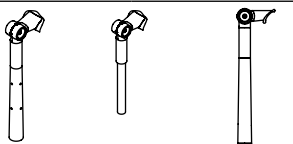
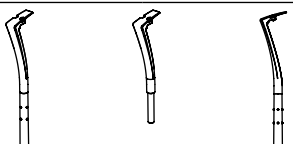
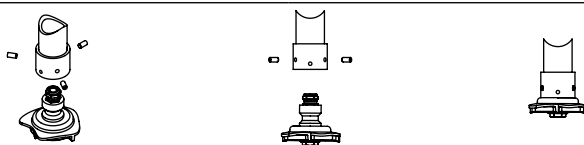
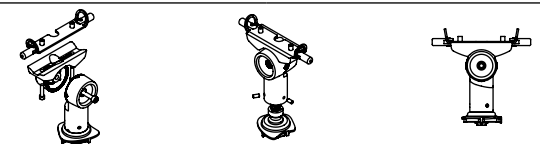
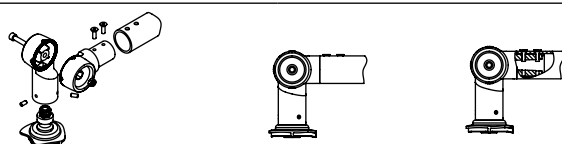
T // +33 (0)3 90 29 91 11
@ // lumiere@rohl.com



MONTAGE & FIXATIONS

Tous les projets d'éclairage public sont différents et requièrent à ce titre un éclairage des plus adaptés. Dans ce cadre, nous avons développé différentes typologies de fixations afin de répondre à l'ensemble des besoins d'installations de nos luminaires.

	FIXATIONS			INFORMATIONS DE MONTAGE
LATO LD				Couple de serrage (Torque) : 15 Nm Embout latéral pénétrant pour \varnothing 60mm Entraxe de fixation 30 mm à 15mm de l'extrémité
LATO L2				Couple de serrage (Torque) : 15 Nm Embout latéral recouvrant pour \varnothing 60mm
LATO RC				Couple de serrage (Torque) : 20 Nm Rotule latérale ou sommitale recouvrante pour \varnothing 60mm Disponible également en version \varnothing 75 mm
LATO RP				Couple de serrage (Torque) : 15 Nm Rotule latérale pénétrante pour \varnothing 60mm Entraxe de fixation 30 mm à 15mm de l'extrémité
LATO RO				Couple de serrage (Torque) : 15 Nm Rotule latérale sur patin universel Entraxe de fixation 110 mm

	FIXATIONS	INFORMATIONS DE MONTAGE
APIO		Couple de serrage (Torque) : 15 Nm Applique latérale universelle Entraxe de fixation 110 mm
TOPO		Couple de serrage (Torque) : 15 Nm Embout sommital pénétrant pour \varnothing 60mm Fixation au travers des crevés du mât
TOPO RP		Couple de serrage (Torque) : 15 Nm Rotule pénétrante pour \varnothing 60/76/89mm Fixation au travers des crevés du mât
MONO		Couple de serrage (Torque) : 15 Nm Embout latéral pénétrant pour \varnothing 60mm Fixation au travers des crevés du mât
SOLO S1		Couple de serrage (Torque) : 15 Nm Fixation suspendue par système Konus
SOLO SC		Couple de serrage (Torque) : 15 Nm Fixation suspendue sur caténaire par système Konus
SOLO SD		Couple de serrage (Torque) : 15 Nm Rotule pénétrante pour \varnothing 60mm (disponible en version recouvrante \varnothing 60mm SOLO SL) Fixation suspendue par système Konus

Toutes les informations sont données à titre indicatif. La maison Rohl se réserve le droit d'apporter sans délai ni préavis, les modifications techniques ou esthétiques, qu'elle jugera nécessaire à l'amélioration continue de ses produits. Visuels non contractuels.

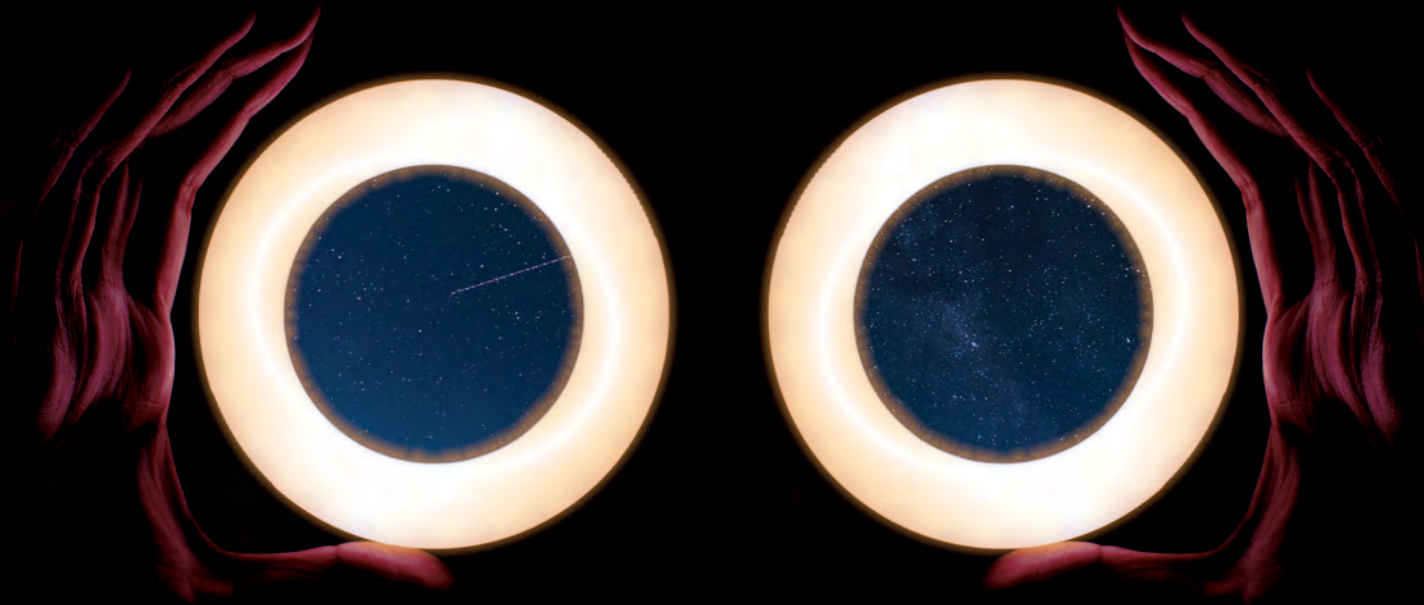
L'ÉCLAIRAGE SE DOIT DE DEVENIR AGILE & DYNAMIQUE...

Une nuit, tel un scénario, comporte plusieurs temporalités et intègre différentes scènes.

Entre les enjeux énergétiques, environnementaux et sociaux, votre éclairage se doit de devenir agile et dynamique afin de répondre avec justesse au contexte de l'instant et du lieu.

Et si la solution était de pouvoir définir et ajuster facilement des scénarios en fonction des besoins des usagers.

La ville et ses usages évoluent en permanence alors pourquoi pas l'éclairage public... Qu'en pensez-vous ?



Mentions légales.

Identification

ROHL SAS
1 rue de Bruxelles
BP 50048 - F 67151 ERSTEIN Cedex

Courriel : contact@rohl.com
Téléphone : +33 (0)3 90 29 90 70
Web : www.rohl.com

Numéro RCS : Strasbourg B678 502 444
Numéro TVA : FR77678502444
Capital Social : 700 000,00 €

Création & réalisation

Concept | Antoine Golinvaux.
Rédactionnels | Antoine Golinvaux, Antoine Schohn,
Yves Fanack, Jérôme Larrieu, Gabriel Malterre.
Conception Graphique & Rendus | Antoine Golinvaux.

Document imprimé sur papier PEFC à Clermont-Ferrand sur les presses de COLORTEAM, labellisé Imprim'Vert® & certifié PEFC.

Document publié en ligne sur le site Web www.rohl.com/telechargements/

Crédits photos

www.unsplash.com
47 : Xavi Cabrera - Nadine Shaabana - Farid Askerov

www.stock.adobe.com
08 : généré par IA générative Firefly
16 : ERIC - VOJTa Herout
20 : généré par IA générative Firefly
24 : ROSS & HELEN photographers
28 : généré par IA générative Firefly
32 : Pascale Gueret

Remerciements

La maison Rohl® remercie chaleureusement toutes celles et ceux qui ont activement participé à la création et la réalisation de cette nouvelle brochure.



© la maison Rohl® | Édition Juillet 2024 | Révision 01.

Le contenu de ce document est la propriété exclusive de la maison Rohl®.
Aucune donnée ne peut être transmise ou copiée sans l'autorisation expresse de la maison Rohl®.
Document non contractuel, la maison Rohl® se réserve le droit d'apporter sans préavis toutes les modifications esthétiques et/ou techniques qu'elle jugera nécessaires à l'amélioration continue de ses produits.



ROHL SAS
1 rue de Bruxelles - BP 50048
F-67151 ERSTEIN CEDEX

T // +33 (0)3 90 29 90 70
@ // contact@rohl.com

www.rohl.com





ROHL SAS
1 rue de Bruxelles - BP 50048
F-67151 ERSTEIN CEDEX

T // +33 (0)3 90 29 90 70
@ // contact@rohl.com

www.rohl.com

