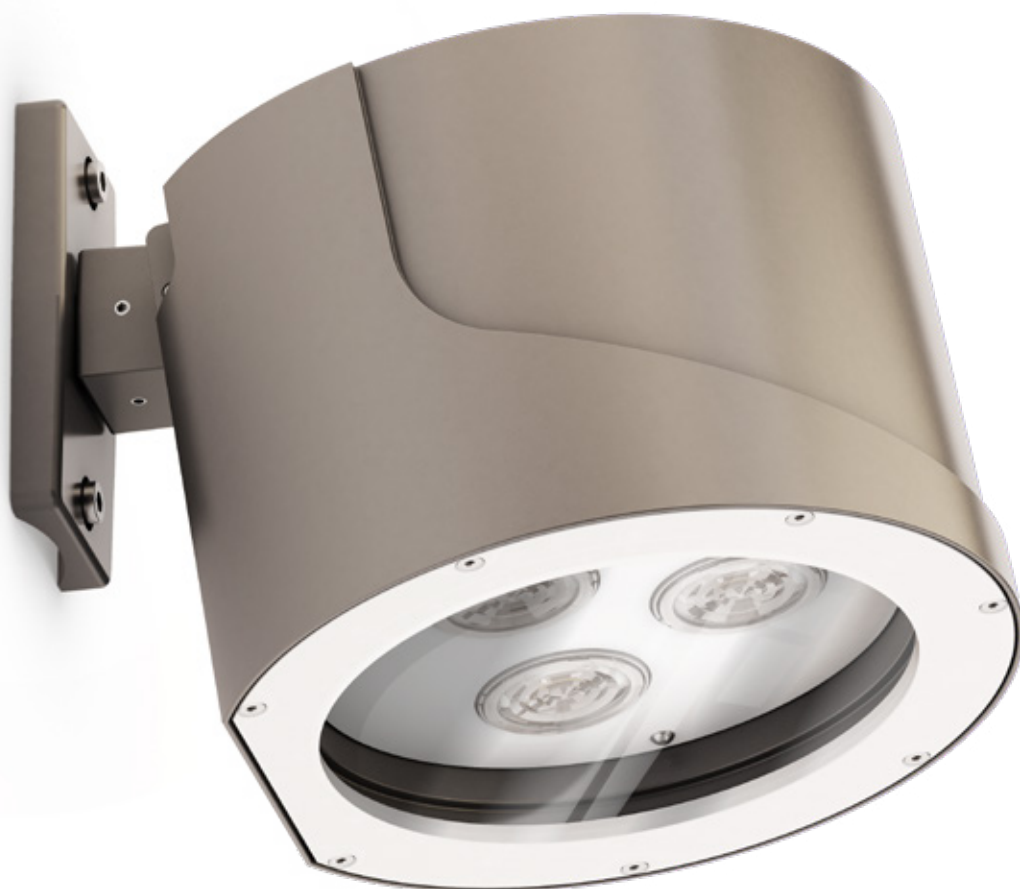
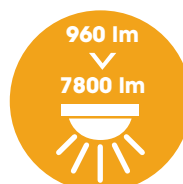




IRYS



*Arrêté du 27/12/2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses : configuration produit à définir selon la nature du projet / Regulation specific to France: Decree of 27/12/2018 relating to the prevention, reduction and limitation of light nuisance: product configuration to be defined according to the nature of the project.





Irys est un projecteur de forme circulaire conçu pour l'éclairage architectural et la mise en valeur dont le corps est en fonderie d'aluminium injecté et la protection en verre trempé (IK10 et IP66). Mesurant 175 mm de hauteur pour 250 mm de diamètre, il se fixe en applique sur un mur ou un mât et bénéficie d'une inclinaison à 90° et d'une rotation à 360°. Ses différentes distributions photométriques, sa large variété de températures de couleur et la possibilité d'un éclairage RGBW lui permet de créer des conceptions lumière originales et modulées.

Irys is a circular shaped projector designed for architectural lighting and enhancement with a body made of die-cast aluminium and a protection made of tempered glass (IK10 and IP66). Measuring 175 mm high and 250 mm in diameter, it is mounted on a wall or mast and has a 90° inclination and 360° rotation. Its different photometric distributions, its wide variety of colour temperatures and the possibility of RGBW lighting allow it to create original and modulated light designs.



IRYS

SPÉCIFICATIONS PROJECTEUR FLOODLIGHT'S SPECIFICATIONS

- 1,2 ou 3 LED COB / 1,2 or 3 COB LED
- Orientation sur deux axes (inclinaison & rotation) / Orientation on two axes (tilt & rotation)
- Driver intégré dans le luminaire / Driver integrated into the luminaire
- Event IP66 / IP66 vent
- Presse étoupe / Cable gland
- Pré câblé / Pre-wired

SPÉCIFICATIONS BLOC OPTIQUE & APPAREILLAGE OPTICAL UNIT & CONTROL GEAR SPECIFICATIONS

1 à 3 LED COB - De 960 à 7800 lm (voir fiche technique Irys en annexe pour détails sur la puissance, les intensités lumineuses et les photométries disponibles).

ULR (par inclinaison) : 0° = 0% / 5° = 0.1% / 10° = 0.44% / 15° = 0.97% / 20° = 1.6% / 25° = 2.4% / 30° = 3.3% / 35° = 4%. (ULR : pourcentage du flux lumineux directement dirigé vers le haut)

1 to 3 LED COB - From 960 to 7800 lm (see attached Irys datasheet for details on power, light intensities and available photometries)

ULR (by tilting): 0° = 0% / 5° = 0.1% / 10° = 0.44% / 15° = 0.97% / 20° = 1.6% / 25° = 2.4% / 30° = 3.3% / 35° = 4%. . (ULR: Upward Light Ratio)

Classe électrique / Electric class	I et II / I and II
Indice de protection (Bloc optique) / Protection index (Optical unit)	IP66
Énergie de choc (Bloc optique) / Shock resistance (Optical unit)	IK08



1 LED COB



2 LED COB

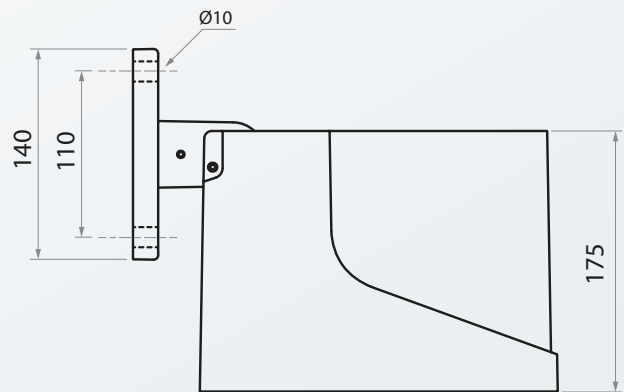
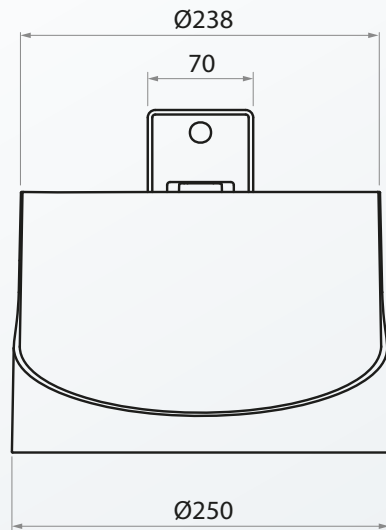


3 LED COB

07/01/2020 - Toutes les informations sont susceptibles de modification sans préavis / All informations are subject to change without notice.



Dimensions (mm)



IRYS

Poids* (kg) / Weight* (kg) <i>*sans appareillage / without control gear</i>	6
Coefficient aérodynamique SC_x (m²) / Aerodynamic coefficient C_xS (m²)	0.04
Indice de protection (Corps) / Protection index (Body)	IP66
Énergie de choc (Corps) / Shock resistance (Body)	IK10
Matériaux / Materials - Corps / Body Protection / Protection	Fonderie d'aluminium injecté / Injected cast aluminium Verre trempé / Tempered glass

OPTIONS

Possibilité de gestion de l'éclairage (commande, abaissement automatique, etc.).
Parafoudre.
RGBW.

Possibility of lighting management (control, automatic lowering of intensity etc.).
Surge protector.
RGBW.

RESPONSABILITÉ ENVIRONNEMENTALE ET SOCIÉTALE ENVIRONMENTAL AND SOCIAL RESPONSIBILITY

L'Irys a été conçu pour être assemblé sans colle pour une plus grande recyclabilité.
Le haut niveau de performance du système optique permet de limiter la consommation électrique et les émissions de CO2.
Quelle que soit la distribution choisie, l'éclairage restitue un flux précis et permet d'éviter totalement les nuisances lumineuses.

The Irys has been designed to be assembled without glue for easier recycling.
The optical system's high level of performance allows to limit electricity consumption and CO2 emissions.
Whatever the adopted distribution, the lighting renders a precise luminous flow and enables to avoid totally lighting nuisances.

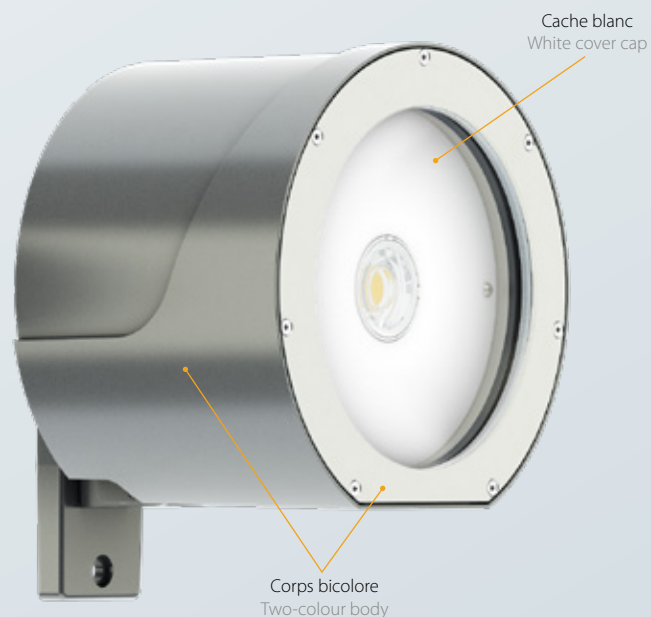
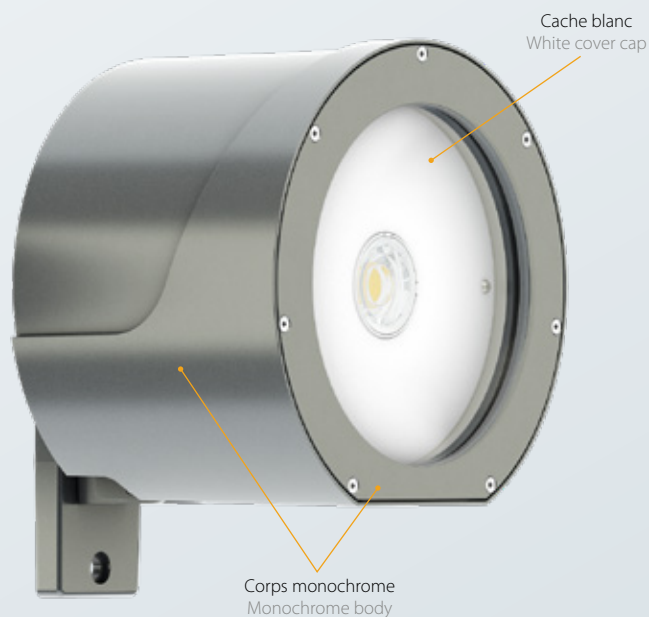
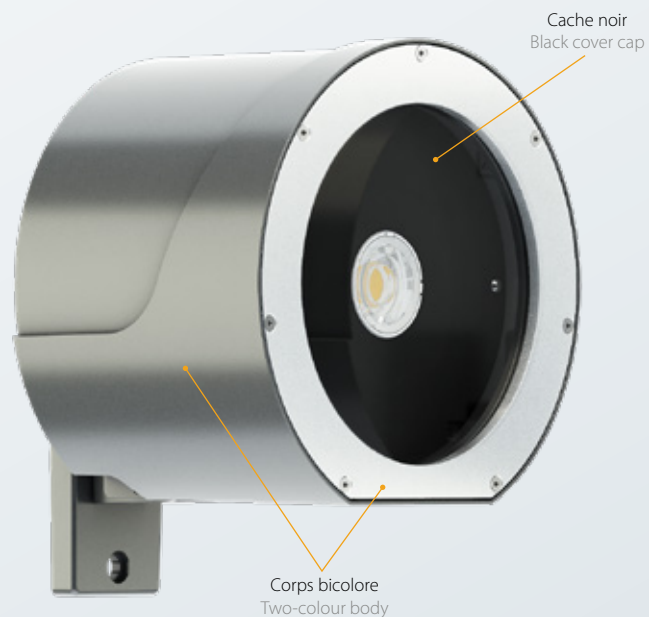
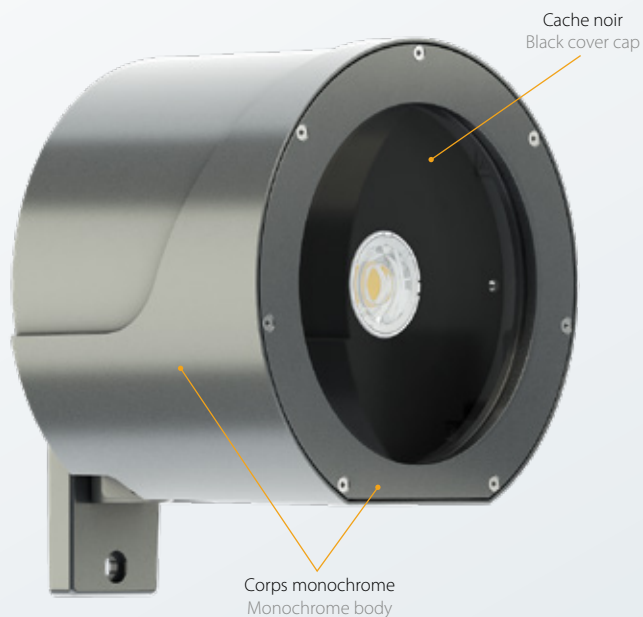
Conformités / Conformities

IEC/EN 60598-1 / IEC/EN 60598-2-3 / NF EN 60529 / NF EN 62262 / IEC/EN 55015 / IEC/EN 61547 / IEC/EN 61000-3.2 / IEC/EN 61000-3.3 / IEC/EN 62493 / IEC/EN 62031 / IEC/EN 62471 / IEC/EN 61347-1 / IEC/EN 61347-2-13 / NF EN 13201-3 / NF EN 13201-4 / EN 13032-1+A1 & prEn 13032-4 / LM79 / NF EN 12981

PERSONNALISATION

Livré en standard en Gris 2900 sablé, le projecteur Irys peut être peint avec un RAL au choix appliqué sur tout le corps ou deux couleurs différentes entre la face avant et le reste du luminaire. Le cache entourant les LED peut être sélectionné en blanc ou noir.

Delivered in 2900 Sanded grey as standard, the Irys floodlight can be painted with a RAL colour of your choice applied to the entire body or two different colours between the front and the rest of the luminaire. The cover around the LEDs can be selected in white or black.



Propositions d'ensembles Sets proposals

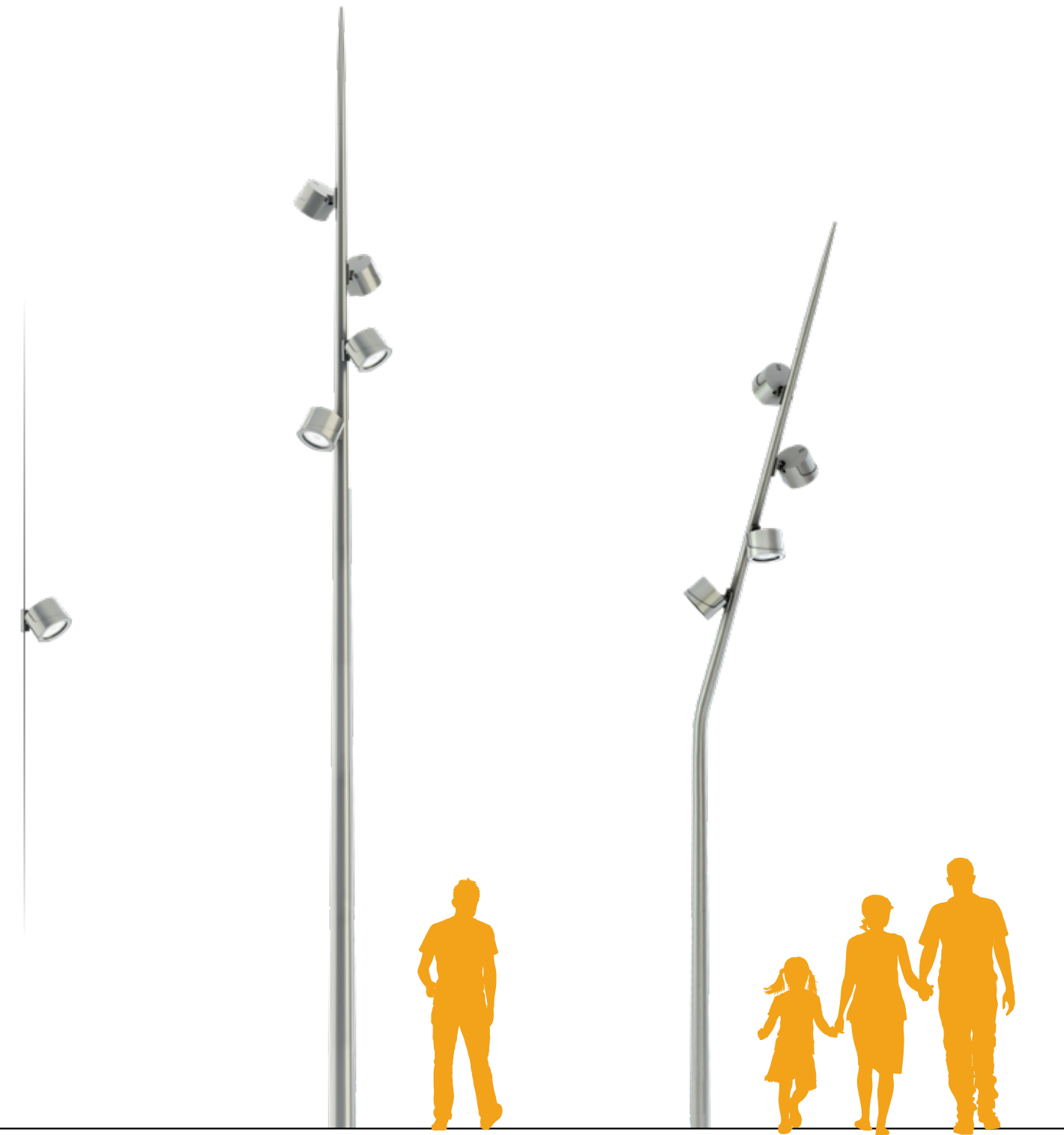
- **Couleur standard :** Gris 2900 sablé
- **En option :** autres couleurs sur demande
- **Standard color:** Sanded grey 2900
- **Option:** other colors on request.

8m

6m

4m

2m



A Mural
/ Wall mounted

B KIMA 700
Pointe déco 800
/ Decorative tip 800

C CUMBA 500
Pointe déco 800
/ Decorative tip 800