

Couleur standard
Noir foncé RAL 9005

SOPHIA

SPÉCIFICATIONS LUMINAIRE



Luminaire en acier inoxydable, cuivre ou laiton**

Event IP68

Corps du luminaire

Modèle	Largeur	Hauteur	Coefficient aérodynamique (SC_x)	Poids
Sophia 638	380 mm	800 mm	Bloc optique Verre plat	0,140 m ² 0,090 m ² 10 kg
Sophia 642	420 mm	840 mm	Bloc optique Verre plat	0,170 m ² 0,100 m ² 10,2 kg

FINITION PROTECTION
 Standard : Transparente
 Options : Blanc diffusant ou givrée

FIXATION
 Porté : sur 3/4" GAZ mâle sur embase en fonderie d'aluminium
 Suspendu : 3/4" GAZ mâle

Options

- Embase Zhaga ou Nema



Bloc optique & appareillage

Module de 8 à 64 LED - De 1000 à 18400 lm (voir fiche technique EVO2 en annexe pour détails sur la puissance, les intensités lumineuses et les photométries disponibles). Driver intelligent intégré (commande, abaissement automatique, CLO, gradation par variation de tension ou DALI). ULR <1% (ULR : pourcentage du flux lumineux directement dirigé vers le haut).

Matériaux

ME (ME Resist sur demande) ou Verre trempé

Classe électrique

I et II

Forme protection

Standard : Bloc optique 4 faces
Option : Verre plat

Indice de protection

IP66

Énergie de choc

IK08
IK10 (sur demande)

Température de fonctionnement : -40°C à +35°C (jusqu'à +50° sous conditions).

*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.

**Pour tout choix de matière laiton ou cuivre en version portée, la cage sera réalisée en Inox peint d'une teinte approchante. Veuillez-noter qu'une légère différence de finition entre la matière « brute » et la partie inférieure peinte pourra être observée.

