

225/  
RAGNI ■ traditionnel  
SOPHIA



---

LA TRADITION  
MODERNISÉE

---

MODERNIZED  
TRADITION

# SOPHIA

POUR AMENER UNE TOUCHE DE TRADITION AUX SITES LES PLUS ACTUELS, LE LUMINAIRE SOPHIA REPREND ET MODERNISE LES LIGNES DU LUMINAIRE TRADITIONNEL. AVEC UNE CAGE QUATRE FACES, QUI SE RESSERRE EN ARRONDIS VERS LE BAS, CE LUMINAIRE OFFRE DE LARGES PANS VITRÉS POUR UNE SILHOUETTE PLUS CONTEMPORAINE, AUX FORMES ADOUCIES. DISPONIBLE EN FINITION CUIVRE OU LAITON, ET INOX POUR UN ASPECT ENCORE PLUS ACTUEL, SOPHIA APPORTE UNE TOUCHE DE DOUCEUR SANS FAIRE TROP ANCIEN. DE PLUS SON EMBASE EN FONDERIE PERMET AUSSI L'INSTALLATION EN PORTÉE, CE QUI PERMET D'ÉTENDRE L'INSTALLATION AUX VOIES LES PLUS VARIÉES.

The Sophia luminaire revisits and modernizes the lines of traditional luminaires to add a classic touch to the most contemporary sites.

With a four-sided cage that draws together in graceful curves to the base, this luminaire has large glass sections to create a more contemporary profile with a softer shape. It is available in copper or brass finish, or stainless steel for even more modernity, letting Sophia add a softer touch without looking dated. And the cast base means it can be post-top mounted, so as to be usable on a wide variety of passages and roadways.



CARACTÉRISTIQUES LUMINAIRE : **SOPHIA 638 - 642**  
 Technical specifications: Sophia 638 - 642

MATIÈRES / MATERIALS:

**Luminaire** : Acier inoxydable, cuivre ou laiton / *Fixture: Stainless steel, copper, brass*

**Réflecteur** : Aluminium ou aluminium brillanté embouti / *Reflector: Aluminium ou polished aluminium stampings*

**Protection** : ME (sur demande ME Resist) / *Protection: ME (on request ME Resist)*

FORME PROTECTION / SHAPE PROTECTION:

**Standard** : 4 faces / *Standard: 4 sides*

FINITION PROTECTION / PROTECTING FINISH:

**Standard** : Transparente / *Standard: Transparent*

**Options** : Blanc diffusant, givrée et goutte d'eau / *Options: Diffused white, frosted and droplet*

OPTIQUE / OPTICAL:

**Type** : Réflecteur asymétrique routier (sur demande plat) / *Type: Asymmetrical road reflector (on request flat)*

**Côté douille** : Chaussée / *Socket side: Roadway*

PUISSANCE MAXIMUM / MAXIMUM POWER:

**Sophia 638** : SHP/HPS - IM/MH : 150 W - Cosmopolis : 140 W

**Sophia 642** : SHP/HPS - IM/MH : 250W - Cosmopolis : 140 W

FIXATION / MOUNTING:

**En top** : sur 3/4" GAZ mâle / *Top mounted: 3/4" BSPT male*

**Sommitale** : 3/4" GAZ mâle / *Top hanging: 3/4" BSPT male*

COULEUR STANDARD / COLOR STANDARD:

Noir foncé RAL 9005 / *Dark black RAL 9005*

POINTS FORTS:

- Maintenance sans outil
- 4 faces modernisées
- Vasque 4 faces resserrée vers le bas
- Disponible en cuivre, laiton ou inox
- Disponible en portée grâce à son embase en fonderie, en harmonie avec sa cage

HIGHLIGHTS:

- Eligible for energie saving certificate
- Toolless maintenance
- modernised 4 sided faced fixture
- 4 sided globe shrunk at the base
- Available in copper, brass or stainless steel
- Available top post mount thanks to its base harmonised with the frame

CLASSE ÉLECTRIQUE /  
 ELECTRIC CLASS:  
 1 (sur demande 2) / 1 (on request 2)

POIDS*/ WEIGHT (kg)	
Sophia 638	8
Sophia 642	8,2

\* Sans appareillage / without control gear

SCX / CXS (m <sup>2</sup> )	
Sophia 638	0,14
Sophia 642	0,17

<b>INDICE DE PROTECTION</b> Bloc optique <i>Protection degree / Optical bloc</i>	IP 66
<b>INDICE DE PROTECTION</b> Logement électrique <i>Protection degree / Electrical housing</i>	IP 44
<b>ÉNERGIE DE CHOC</b> <i>Shock energy</i>	IK 08

DIMENSIONS / SIZE (mm)	A	B
Sophia 638	380	800
Sophia 642	420	840

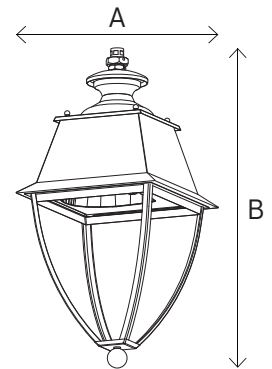
EN OPTION / AS AN OPTION:

Event IP68 / *IP68 vent*

Déconnexion à l'ouverture / *Disconnect upon opening*



SOPHIA





## SOPHIA

1.

- > Accès lampe et appareillage
- > Lamp and controlgear access



2.

- > 4 boules laiton
- > 4 brass balls



3.

- > Embase luminaire porté
- > Light base door



229/



SOPHIA

■ traditionnel



SOPHIA

/230  
traditionnel ■

SOPHIA

