

Lampelunas

José A. Martínez Lapeña et Elías Torres, 1986

ARBRE DE LUMIÈRE AUX ECRANS DE LUMIÈRE RÉFLÉCHIE, QUI EVOQUENT LES PHASES DE LA LUNE, DE HAUTEUR SUR 9 OU 12 MÈTRES



- 1 | Parfait pour les parcs et jardins, s'intègre parfaitement en terrain arboré
- 2 | Évocation lumineuse lunaire
- 3 | Deux hauteurs: 9m (3 projecteurs) ou 12m (6 projecteurs)



Lampadaire Lampelunas

L'idée d'éclairer l'espace public avec la lumière de la lune stimula la conception de ce lampadaire. De nuit, il reproduit les phases de la lune au moyen d'écrans réfléchissants circulaires. De jour, c'est une colonne arborescente qui se confond avec les arbres.

Matériaux et finitions

• Projecteurs

Projecteurs ronds en fonte d'aluminium peinte, où sont logés les lampes et les équipements électriques. Réflecteur intérieur en aluminium repoussé et diffuseur en verre trempé.

• Lyre

Lyre de fixation du projecteur fabriquée en acier galvanisé à chaud.

• Réflecteurs

Écrans réflecteurs en acier de 3 mm d'épaisseur, zingués et peints en poudre en coloris blanc, renforcés de goussets de même épaisseur.

• Colonnes

Colonne tronconique de 9 ou 12 m de hauteur en acier galvanisé à chaud et peinte gris argent, de 5 mm d'épaisseur, avec goussets de renfort depuis la base.

Entretien

Remplacement et entretien habituel pour les équipements.

Installation

Le candélabre est livré démonté en trois parties: colonne, réflecteurs et projecteurs. Les instructions de montage sont jointes au matériel.

La colonne se fixe au moyen d'un massif d'ancrage en béton coulé in situ et de crosses d'ancrage, à - 20 cm du niveau du sol. Prévoir une gaine lors du coulage du plot pour le passage de la connexion électrique.

Un gabarit et les crosses d'ancrage sont fournis.

La visserie de fixation est en acier inoxydable

Poids

Poids projecteur + réflecteur : 55 Kg.

Colonne 9 m avec 3 projecteurs et 3 réflecteurs : 600 Kg.

Colonne 12 m avec 6 projecteurs et 6 réflecteurs : 870 Kg.

Lampe

Il est conseillé d'équiper avec des lampes à décharge de lumière Blanche, iodures métalliques (max. 150 W).

150W HIT-CE

Porte-lampes: E40

Puissance du système: 167W

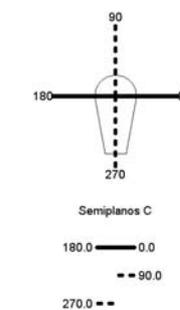
Rendement lumineux: 60.60%

Taux FHS: 48.77%

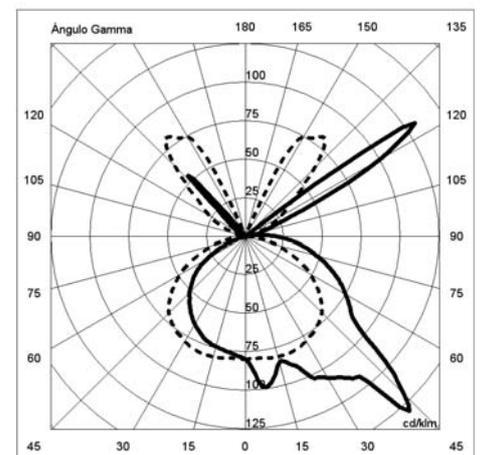
Alimentation : 230V / 50Hz

Degré de protection : IP-55

Classe électrique I

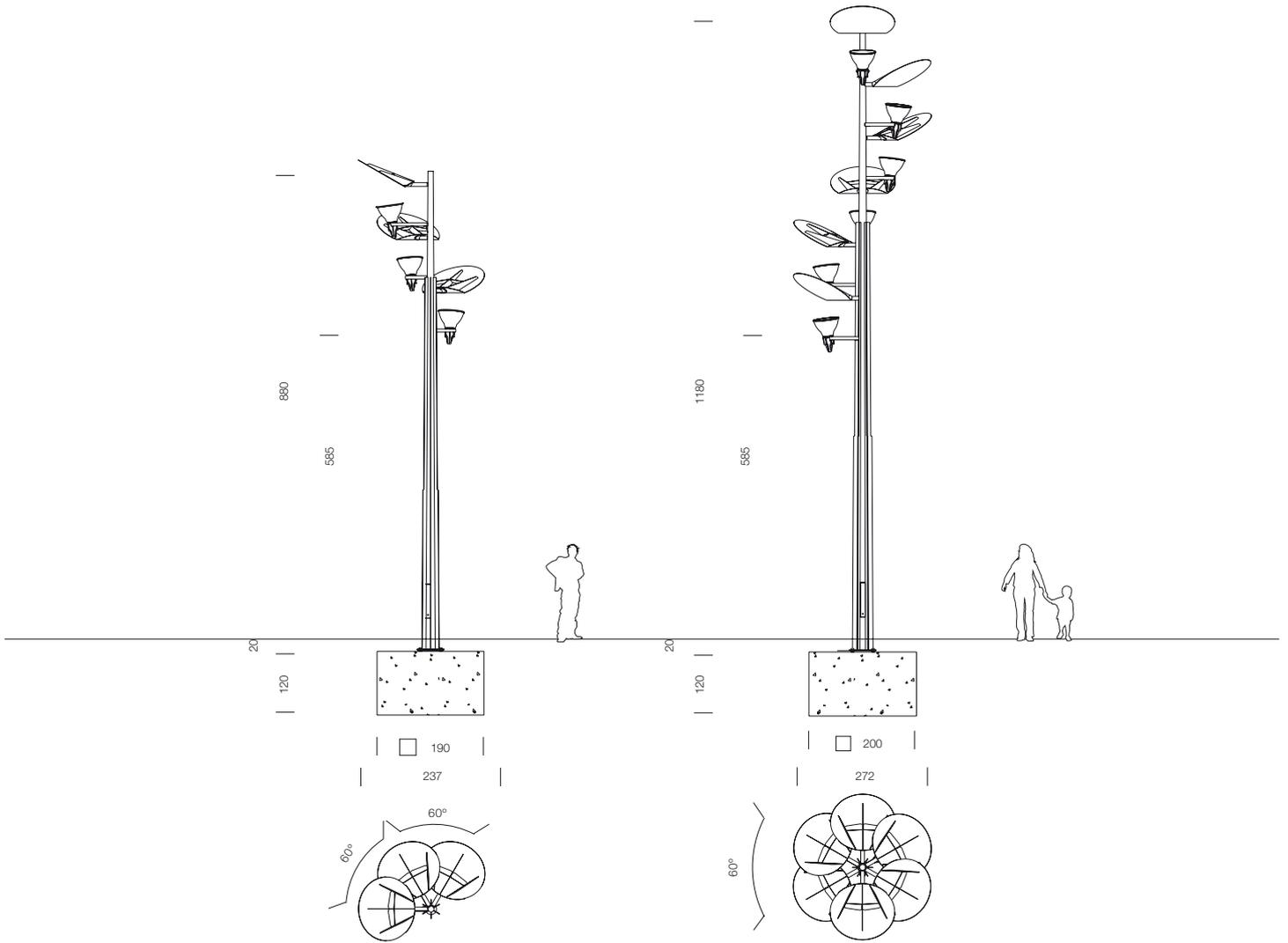


Máximo 281.70 cd/kim
Posición C=310.00 G=135.00
Rendimiento η = 60.60%
Tasa FHS = 48.77%



Modèles

Dimensions en cm.





Paseo de las Delicias, Sevilla (Espagne)

