

Dernière mise à jour des informations: Janvier 2025

**Configuration du produit: SS91.04**

SS91.04: Groupe optique carré 180x180mm - Optique AL - Warm White - 220÷240Vac - Noir

**Référence produit**

SS91.04: Groupe optique carré 180x180mm - Optique AL - Warm White - 220÷240Vac - Noir

**Description technique**

Appareil d'éclairage pour allées prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED, à haut rendement. Installation encastrée sur mur, en applique et sur mât. L'appareil se compose d'un groupe optique à indice de protection IP66 et d'un boîtier ou d'une patère murale à commander séparément. Groupe optique et patère en alliage d'aluminium soumis à traitement de peinture en poudre apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux rayons UV. Capot de fermeture en matière plastique en partie arrière du groupe optique. Fourni avec presse-étoupe en matière plastique et câble sortant. Verre de sécurité sodocalcique trempé transparent. Appareil sans vis apparentes avec systèmes anti-vandalisme au moyen d'une clé d'ouverture pour accéder au groupe de câblage postérieur (fournie dans l'emballage). Toutes les vis extérieures sont en acier inox A2.

**Installation**

Installation encastrée sur mur avec boîtier en matière plastique à commander séparément. Disponibilité de coffrages en polystyrène perdus pour la réalisation des logements des boîtiers pour applications sur murs en béton, à enduire ou revêtir ensuite de briques de manière à permettre l'installation à ras de la surface du groupe optique. L'installation en applique s'effectue à l'aide d'une patère en aluminium, à commander séparément. L'installation sur mât s'effectue à l'aide d'un mât à commander séparément.

**Coloris**

Noir (04)

**Poids (Kg)**

0.74

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)

**Données techniques**

Im du système:	462	MacAdam Step:	3
W du système:	5.8	Durée de vie LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	1100	Durée de vie LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W source:	4.8	Voltage [V]:	230
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	79.7	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	3	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	42	Nombre de groupes optiques:	1
IRC (minimum):	80	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à 50°C.
Température de couleur [K]:	3000	Control:	On/off

**Polaire**