

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: ST02.F5

ST02.F5: Groupe optique rectangulaire 270x90mm– Optique AL– Warm White - 24Vdc - Marrone Ruggine

**Référence produit**

ST02.F5: Groupe optique rectangulaire 270x90mm– Optique AL– Warm White - 24Vdc - Marrone Ruggine

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 apparente avec systèmes anti-vandalisme avec clé d'ouverture pour accéder au compartiment arrière de câblage (comprise dans l'emballage). Toute les vis externes 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

Marrone Ruggine (F5)

Poids (Kg)

0.45

Câblage

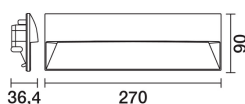
Version avec bloc d'alimentation déporté 24Vdc

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



IK08

IP66

**Données techniques**

Im du système:	528	Durée de vie LED 1:	100.000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	8.3	Durée de vie LED 2:	100.000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im source:	1650	Voltage [V]:	24
W source:	7.4	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	63.6	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	12	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	32	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
IRC (minimum):	80	LED Courant [mA]:	58
Température de couleur [K]:	2700	Control:	PWM
MacAdam Step:	3		

Polaire