

ECLAIRAGE PUBLIC

EVOLUX® allie esthétique et fonctionnalité...


Protection et alimentation des luminaires

Le boîtier EVOLUX seul permet le raccordement et la protection des luminaires d'éclairage public installés en façade, sur console, sur candélabre...

Pour le raccordement et la protection des guirlandes électriques de périodes de fêtes, on ajoute une "entretoise" équipée d'une prise de courant et d'un dispositif différentiel.

Cette entretoise peut être déposée hors des périodes d'illumination, afin de réduire les risques de fraude et le volume du boîtier.

■ CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Point dur en position ouverte et charnière dégonflable.
- Colliers serre-câbles.
- Degré de protection du compartiment électrique IP44 et IK08 - classe 2 
- Matériau rigide et résistant aux UV.
- Couvercle avec fermeture par vis imperdable, plombable.
- Arrivée et départ vers le bas :
 - Ø d'ouverture : 11 mm compatible avec un câble 3 x 2,5 mm².
 - Prédécoupage permettant une ouverture au cutter pour câbles de Ø supérieur à 11 mm, par exemple lors de dérivation de câbles de torsade 2 x 16 mm².
 - Fixation par 1 ou 2 vis (trou Ø 15 mm) ou par feuillard.
 - Pour une meilleure intégration, le point de fixation inférieur est couvert par le capot.
 - Couleurs standards : beige, gris clair ou noir.



■ CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

Boîtiers EVOLUX seul

- Livré avec 1 seul coupe-circuit Ph + N.
- Volume optimisé.
- Installation ultérieure possible de la prise de courant.
- Capacité : 3 modules 17,5 mm, hauteur 38 mm.

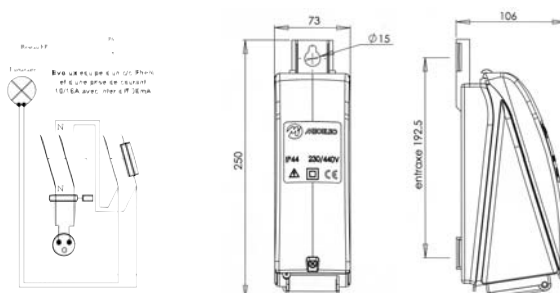
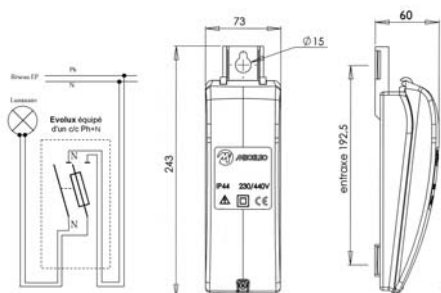
Boîtier EVOLUX avec prise de courant

- Prise de courant NF ou CE.
- Protection par : - C/C + interrupteur différentiel 30 mA,
 - disjoncteur différentiel 16 A/30 mA,
 - C/C + interrupteur différentiel à réarmement auto.
- Capacité : 3 modules 17,5 mm standards.
- Pose et dépose possible de l'entretoise sur un boîtier seul déjà installé.



Matériel fin de série remplacé par EVOLUX

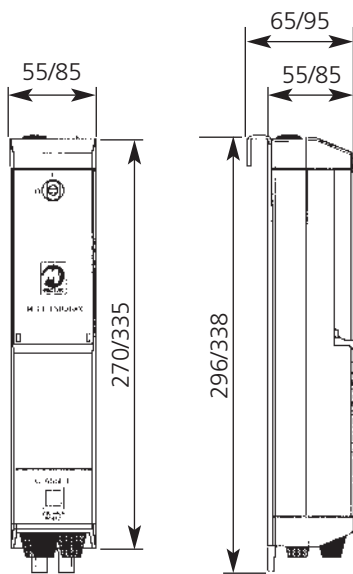
Réf. 1517001



Références EVOLUX

	Prise de courant	Protection	Gris	Beige	Noir	Conditionnement
Boîtier	Sans	C/C 10,3 x 38 Ph + N 1 module	1517101	1517102	1517105	10
	Sans	Sans	1515081	1515082	1515085	1
Entretoise	NF	Sans	1515181	1515182	1515185	1
	NF	Interrupteur différentiel 30 mA	1515041	1515042	1515045	1
	NF	Disjoncteur différentiel 30 mA/16 A	1515121	1515122	1515125	1
	CE	sans	1515191	1515192	1515195	1
	CE	Interrupteur différentiel 30 mA	1515051	1515052	1515055	1
	CE	Disjoncteur différentiel 30 mA/16 A	1515131	1515132	1515135	1
Boîtier + entretoise	NF	C/C 10,3 x 38 Ph + N 1 Mod. + Inter diff. 30 mA	1517301	1517302	1517305	1
	CE	C/C 10,3 x 38 Ph + N 1 Mod. + Inter diff. 30 mA	1517311	1517312	1517315	1

Boîtier E.P. de protection pour candélabre classe II



Ces boîtiers, placés dans le pied des candélabres, permettent le raccordement au réseau éclairage public et la protection des luminaires.

Raccordement au réseau éclairage public :

- 2 câbles de 4 x 16 mm² maxi (D60)
- 2 câbles de 4 x 25 mm² maxi (D80)

Raccordement lanterne :

- 1 câble de 2 x 6 mm² maxi



D60 - Réf. 1509613



D80 - Réf. 1509813

Boîtier prot. candélabre 1CC BIP AR Tri D60	1509613
Boîtier prot. candélabre 1CC BIP AR Tri D80	1509813

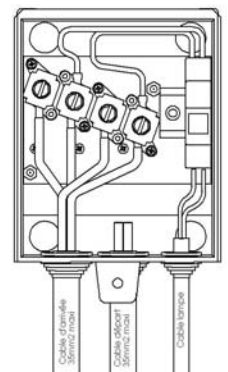
Coffret façade protection EP



1 CC ph + N - Réf. 1517402

Coffrets de protection des luminaires installés en façade assurant la transition entre le câble d'alimentation souterrain et le câble en façade.

- Coffret en polyester armé de fibres de verres.
- Fermeture par vis à tête triangulaire.
- Bornier 2 (4 x 35 mm²).
- Protection du câble départ par fusible 10,3 x 38.
- Fixation par 4 vis, coffret encastré ou en saillie.
- Ecran intérieur, empêchant les contacts accidentels avec les parties sous tension.
- Degré de protection : - IP 43 et IP 2X couvercle ouvert.
- IK 08
- classe II



Dimensions
H210 x L150 x P95 mm