

LexCom Home Essential

Pack multimédia grade 1

	Coffret TRI	LexCom Home Essential coffrets de communication grade 1	
			
	Encore admis pour les permis de construire déposés avant le 31 juillet 2010	Minimum requis par la NF C15-100/A3. Inclus : ● panneau de brassage ● filtre ADSL ● répartiteur coaxial	Inclus : ● panneau de brassage ● filtre ADSL ● répartiteur coaxial ● emplacement pour la box ADSL
référence	10525	VDIR390010 (1) VDIR390011 (2)	VDIR390020 (1) VDIR390021 (2)
composition	<ul style="list-style-type: none"> ● coffret Opale 1 rangée avec châssis platique et rail DIN ● porte opaque ● obturateur en bande ● DTI RJ45 et sa réhausse ● répartiteur téléphonique à bornes à ressort (se raccorde avec un câble PTT 298) ● 2 agrafes clipsables sur rail ● 1 barrette laiton composée de 2 x 16 mm² + 2 x 10 mm² 	<ul style="list-style-type: none"> ● coffret Opale 1 rangée spécifique avec fond métallique qui permet de l'isoler des courants forts ● DTI RJ45 ● répartiteur téléphonique / filtre maître ADSL avec 4 sorties RJ45 ● cordons de brassage étiquetés : <ul style="list-style-type: none"> ○ 4 pour le téléphone analogique ○ 1 pour le signal ADSL ● 1 panneau de brassage (8 sorties) équipé de 4 connecteurs RJ45 catégorie 5 UTP (se raccorde aux prises terminales avec un câble cat.5 réf. VDIC115118) ● 1 rail DIN ● répartiteur coaxial 4 sorties ● 1 bornier de mise à terre 	<ul style="list-style-type: none"> ● coffret Opale 3 rangées spécifique avec fond métallique qui permet de l'isoler des courants forts ● DTI RJ45 ● répartiteur téléphonique / filtre maître ADSL avec 4 sorties RJ45 ● cordons de brassage étiquetés : <ul style="list-style-type: none"> ○ 4 pour le téléphone analogique ○ 1 pour le signal ADSL ● 1 panneau de brassage équipé de 4 connecteurs RJ45 catégorie 5 FTP (se raccorde aux prises terminales avec un câble cat.5 réf. VDIC115118) ● 1 rail DIN ● répartiteur coaxial 4 sorties ● 1 bornier de mise à terre ● 1 bloc de 3 prises 230 V à raccorder à un disjoncteur ● 1 emplacement pour une box ADSL (Livebox, Freebox, Neufbox, Dartybox, Alicebox, etc.)
installation	sur goulotte Opale pour composer une GTL (gaine technique logement) ou directement sur un mur		
spécificités	<ul style="list-style-type: none"> ● si une connexion ADSL est envisagée, la box ADSL doit être installée dans une pièce du logement (pas de possibilité de redistribution du signal vers d'autres prises terminales) ● coffret en kit (à assembler soi-même), à compléter avec un fond isolant réf. 13382 si il est installé sur une goulotte Opale 	<ul style="list-style-type: none"> ● une box ADSL peut être installée dans une pièce du logement ou dans un coffret réf. VDIR511000 ► page C5 ● si la box ADSL est dans un coffret, il est possible de distribuer l'internet, le téléphone IP, et la télévision par ADSL grâce au panneau de brassage ● un switch 8 ports 100 Mbit réf. VDIR323008 peut être installé pour distribuer l'internet vers 7 prises terminales 	-

(1) Fin de commercialisation → 2^e trimestre 2011. Connecteurs compatibles pour compléter le panneau de brassage : réf. VDIR351651 (lot de 4)(2) Début de commercialisation 2^e trimestre 2011 → Connecteurs compatibles pour compléter le panneau de brassage : réf. VDIB17725U12 (lot de 12)

Exemple de mise en œuvre ► page K30

Câble VDI grade 1

	
référence	VDIC115118
fonction	liaison entre le panneau de brassage des coffrets de communication et les prises terminales
caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> ● 305 m en carton ● grade 1 ● 4 paires torsadées, écrantées U/UTP ● gaine verte

Connecteurs RJ45

		
commercialisation	jusqu'en juin 2011	à partir juin 2011
cat. 5 UTP (téléphone grade 1)	VDIR351651	VDIB17725U12
cat. 6 UTP (téléphone + informatique grade 1)	-	VDIB17726U12
cat. 5 FTP (multimédia grade 3)	VDIR553661 + ALB08408	VDIB17726B12
caractéristiques	connecteurs : lot de 4 serre-câbles : lot de 24	lot de 12
permet de compléter les panneaux de brassage des coffrets suivants	VDIR390010, VDIR390020, VDIR511000	VDIR390011, VDIR390021, VDIR511001