

HLBC-xxxx-E

Gamme ethernet CVC, Lumières et Stores



Description

Arcom, le leader des régulateurs multimétriers et du bâtiment connecté présente la gamme Ethernet Arcom-IP pour la gestion de la CVC, de l'Eclairage et des Stores.

La gamme Ethernet Arcom-IP est composée de régulateurs terminaux configurables et d'accessoires permettant la gestion d'une pièce (CVC, éclairages et stores). Ces solutions multimétriers permettent une gestion coordonnée du confort de la pièce ainsi qu'une optimisation des économies d'énergie et des coûts d'exploitation.



Divers :

- Un produit unique pour gérer la température, la lumière et les stores
- Pilotage direct de ballasts DALI
- Multi protocoles de communication BACnet®, RESTS API
- Switch ethernet et webservices inclus
- Daisy chain & spanning tree protocol
- Reclouisonnement avec les outils standards
- Conforme au label Ready2Services



HLBC-xxxx-E

Gamme ethernet CVC, Lumières et Stores



Configuration technique

Boîtier indice de protection :	IP20
Matériau :	ABS V0
Dimensions :	143 x 95 x 65 mm
Alimentation :	180 à 240V AC / 50 à 60 Hz
Puissance au repos :	<5W
Courant max :	4A
Protection :	Par disjoncteur 4A Classe D
Connectiques :	DALI : 4 Bornes double connexion sans polarité Câblage : <ul style="list-style-type: none">soit à l'aide de 2 fils H05VK de 0,5 à 1,5 mm²soit par câble SYT1 1 paire 0,9 mm² Sortie : Courant Max 200 mA Ethernet : RJ45 - Câble Ethernet Cat. 5 minimum
Protocoles de communication :	BACnet, REST API, DALI
Environnement :	Température d'utilisation 5°C à +45°C Température de stockage -20°C à +70°C Humidité relative +20% à +90% sans condensation

Entrées et sorties

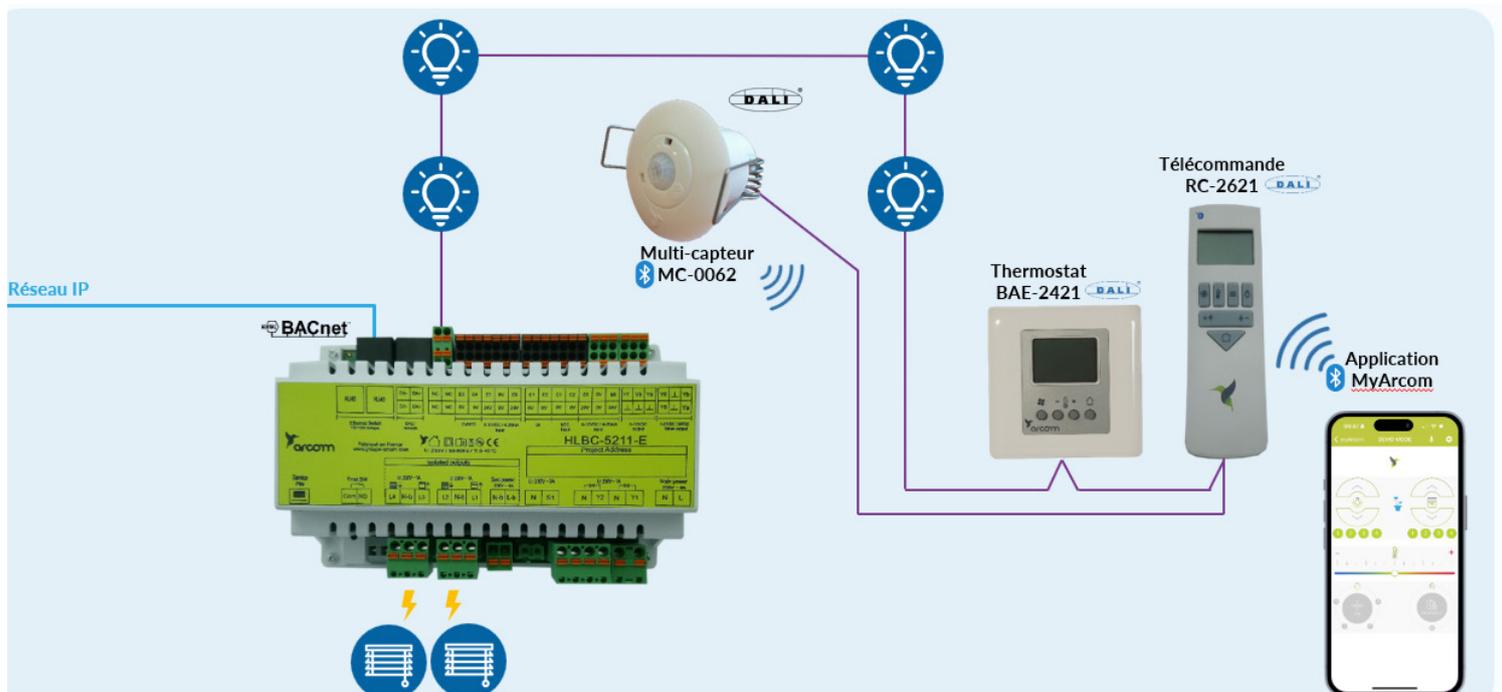
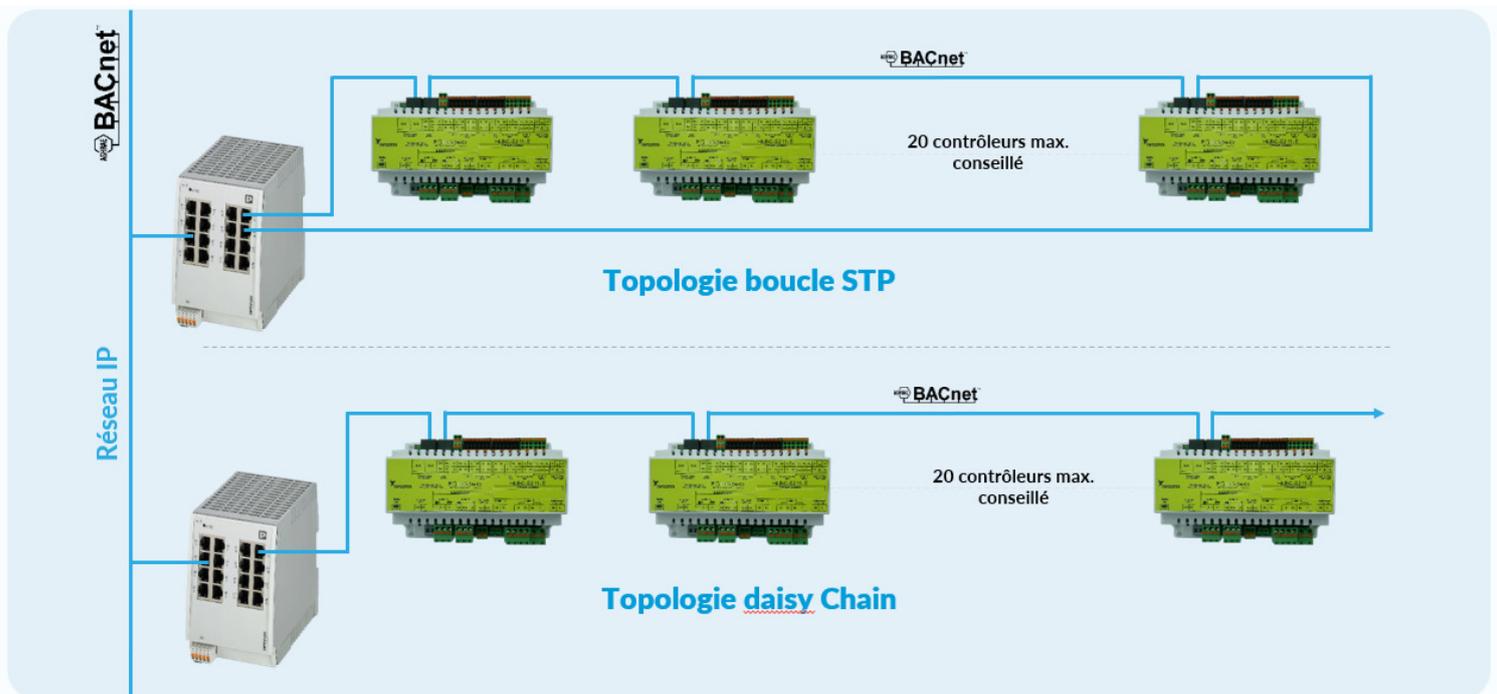
ENTRÉES					SORTIES							DALI	STORES
TOR	CTN	ANA	UI	RELAIS	TOR NO	ANA	PWM 24V	ANA	PWM 230V	STORES :			
Contact de fenêtre ou auxiliaire	10K Ohms	0-10V 4-20mA	CTN TOR	Ventilateur Moteur volet vitesse variable 230 VAC - 3A max.	230 V AC-2kW résistif max. 5A (16A démar.)	0-10V vannes 24 VDC 3A démar. - Pmax. 5 VA/vanne	Vannes 24V chrono. 3A démar. - Pmax. 5 VA/vanne	0-10V moteur variateur 2mA max.	Vannes 230V chrono.	Moteur 230V AC 1A max./store - 5A démar.	• 12 luminaires max. • Présence & luminosité	• Translation • Rotation	
HLBC-1201-E	2	2	2	0	1	1	0	2	2	2	0	OUI	NON
HLBC-5211-E	2	2	4	2	1	1	2	2	3	2	2	OUI	OUI
HLBC-7201-E	2	2	4	2	3	1	2	2	3	0	0	OUI	NON
HLBC-8201-E	2	1	1	0	1	1	0	0	2	2	0	OUI	NON

HLBC-xxxx-E

Gamme ethernet CVC, Lumières et Stores



Schéma de principe



HLBC-xxxx-E

Gamme ethernet CVC, Lumières et Stores



Schéma de principe

