L'Izot est une nouvelle génération de composants LonWorks® qui associe les protocoles LonWorks[®] et IP/BACnetTM sur le même média

ARCOM a développé une gamme complète qui permet de faire communiquer des produits simultanément en LonWorks® et en BACnet IP en utilisant des routeurs spécifiques à cette technologie. Cette gamme permet de gérer la régulation du confort des bureaux en multiprotocoles.

GAMME MULTIPROCOLES ZoTTM









Les + produit

- chaque produit est identifié par une adresse IP
- ✓ BACnetTM IP natif: pas de passerelle nécessaire pour remonter les points
- ✓ une gamme complète multimétiers avec câblage RJ45
- ✓ mise à disposition des informations en WebServices



FONCTIONNALITES PRINCIPALES

CVC

- Toutes configurations de ventilo-convecteur, poutre froide, plafond rayonnant...
- Régulation optimisée
- -Vannes thermiques, 0-10V et vannes 6 voies
- Régulation en fonction de l'occupation
- Gestion de la qualité de
- Entièrement paramétrable
- Recloisonnement
- Certifié **EuBac**

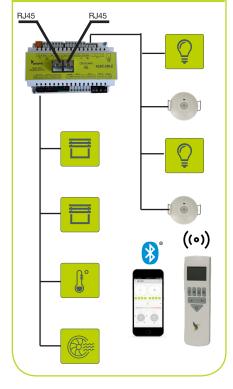
LUMIERES

- Pilotage **DALI natif**
- Régulation en fonction de la présence et de la luminosité
- -Dérogations et forcages
- Modes 1^{er}/2^è/3^è jour/couloir
- Gestion de **groupes**
- Recloisonnement
- Contrôle TOR ou 0-10V via boite d'extension

STORES

- Translation / rotation
- Positionnement par GTB
- Dérogations et forçages
- Stores 230 VAC et 24 VDC sans boite d'extension
- Recloisonnement

PRINCIPE



GAMME

FONCTIONNALITÉS	HLBC-230-Z	HLBC-24-Z	HLC-4S230-Z	HLC-2S24-Z	BC-4S230-Z	BC-4S24-Z
ENTREES						
TOR	2	2	2	2	8	8
CTN	2	2	2	2		
Analogique 0-10V	2	2	2	2		
CTN/TOR	2	2	2	2		
SORTIES						
Relais ventilateur	1	1	3	1		
Contact sec 230 VAC	1	1	1	1		
Sorties 0-10V	4	4	4	4		
Alimentation 24 VDC	2	2		1		
Sortie stores 230 VAC	2				4	
Sorties stores 24 VDC		2				4
LUMIERES						
Lumières DALI	12	12	12	12	12	12

Pour plus d'informations, se reporter au Guide technique

ACCESSOIRES

La gamme IZOT d'Arcom est compatible avec l'ensemble des accessoires :

- Multicapteur : présence, luminosité, balise Bluetooth (MC-0072)
- Boitiers d'ambiance
- Télécommande
- Télécommande virtuelle myArcom
- Solutions de géolocalisation myArcom

Pour plus d'informations, merci de vous reporter à la documentation spécifique à chaque produit.







CONNEXIONS RESEAUX

Bornes DALI sans polarité

Câblage soit à l'aide de 2 fils HO5VK de 0,5 à 1,5 mm² soit par câble SYT1 1 paire 0,9 mm²

Sortie DALI: Courant Max 200 mA

2 Bornes LonWorks® : câble type BELDEN 7701NH

RJ45 : protocoles LonWorks et BACnet IP câbles Ethernet Cat 5 minimum

NORMES / GARANTIES

DIRECTIVE 2014/35/UE "BASSE TENSION" DIRECTIVE 2011/65/UE "DIRECTIVE ROHS" DIRECTIVE 2014/30/UE "COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE"

Tous nos produits sont garantis 2 ans (voir Conditions Générales de Vente).

CONNECTIQUE

Borniers débrochables à vis Sauf

- connexion DALI : bornier à ressorts fils de 1,5mm² rigide
- batterie électrique : bornier à vis non débrochable
- 2 connecteurs RJ45 en façade

ENVIRONNEMENT

Température d'utilisation 5°C à +45°C
Température de stockage -20°C à +70°C
Humidité relative +20% à +90%
sans condensation



