



# CITYGROW

Hotel Automation Systems  
Automation pour les hôtels



Project reference : "The Mira" Hotel Hong Kong  
*Référence projet : Hotel "The Mira" Hong Kong*

“Hotel has been (re)designed with luxurious materials and AV equipment which makes a stay very comfortable.”

*Booking.com - Frank Hollande 09/02/2010*

“Without question the best hotel experience I’ve ever had. Made the whole trip extra special. Undoubtedly the best new Hotel in Hong Kong.”

*Booking.com - Stuart United Kingdom 10/01/2010*

“Very high end, helpful staff. Room was very clean and hi tech. I would definitely come back again.”

*Booking.com - Christopher United Kingdom 13/12/2009*

“The effective utilization of technology - smart home concepts brought into the hotel... Mobile available in the room with all local calls free ; 40” tv with internet connectivity and wireless keyboard; Free internet...remote controlled shutters etc etc”

*Booking.com - Cherian Saudi Arabia 26/11/2009*

“We have been staying at the old Mirimar for 25 years and this was the most stunning make over we have ever seen.”

*Booking.com - Kim Australia 21/11/2009*



Ⓒ In this project, the Citygrow® Hong kong office assisted The Mira to establish a brand new automation system.

**Main figures :**

Phase I :  
120 rooms finished and running since September 2008

Phase II :  
380 rooms finished and running since March 2009

Phase III :  
Last floor suites in progress.

**Total modules installed :**  
15 000 including the Lobby, corridors and rooms.

Ⓕ Dans ce projet, le bureau Citygrow® de Hong kong a assisté l'hôtel "The Mira" dans leur souhait d'installer un véritable système domotique dans l'ensemble de l'hôtel.

**Principaux chiffres :**

Phase I :  
120 chambres terminées et en utilisation depuis Septembre 2008

Phase II :  
380 chambres terminées et en utilisation depuis Mars 2009

Phase III :  
Suites du dernier étage en cours d'installation.

**Nombre total de modules installés :**  
15 000 incluant la réception, les couloirs et les chambres



Ⓜ **Types of controls :**

Halogen down light dimming  
T5 downlight dimming  
Curtain controls  
Bathroom blind controls  
Exhaust fan control  
DND and "clean room" control

Ⓜ **Types de contrôles :**

*Variation de lampes halogènes*  
*Variation de tubes T5*  
*Fermeture des rideaux*  
*Fermeture des stores salle-de-bain*  
*Contrôle de la climatisation*  
*Demande ménage et "ne pas déranger"*



Ⓜ **Mood controls :**

Double entry mood :  
1 - When the door opens  
2 - When the key is put into  
the keycard control panel

Ⓜ **Mood controls :**

*Double scénario d'entrée :*  
*1 - A l'ouverture de la porte*  
*2 - Quand la carte est introduite*  
*dans le panneau porte carte*



## GB Products installed :

### Panels :

- Door Bell / Cleaning / "Do not disturb"
- Key card control
- Temperature control
- 4 key control panel
- 8 key control panel

All panel colours matching the different room types.

### Modules :

- Switch modules
- Dimming modules (halogen and T5)
- Blind control (curtains and blinds)
- Dry contact PCB
- Air-conditioning PCB card control



## F Produits installés :

### Panneaux :

- Sonnette / Ménage / "Ne pas déranger"
- Contrôle carte
- Contrôle de température
- Panneau 4 commandes
- Panneau 8 commandes

Couleurs des panneaux en accord avec les styles de chambres types.

### Modules :

- Marche/arrêt
- Variateurs halogène/T5
- Rideaux et stores
- Carte électronique contacts secs
- Carte électronique contrôle de climatisation

