

Ang Mifare key card na energy-saving Switch para sa silid ng hotel ay isang produktong nakakatipid sa enerhiya na idinisenyo para sa iba't ibang hotel, motel, apartment, at mga gusali ng opisina. Makakatipid ng kuryente at enerhiya ang mga switch sa pagtitipid ng enerhiya ng hotel. Gawing mas secure ang kuryente sa silid.

Kapag may pumasok na bisita sa hotel, ipasok ang door card sa piling power switch ng card para magamit ang ilaw, TV, air conditioning, at iba pang kagamitan. Kapag umalis ang bisita sa silid ng Hotel, kailangan niyang kunin ang card ng pinto mula sa silid ng panauhin.

Dapat bunutin ng bisita ang card kapag lalabas ng kwarto dahil kailangan ang door card para buksan ang pinto kapag bumalik ang bisita sa silid); ang kabuuang supply ng kuryente ng kuwarto ay maaaring awtomatikong patayin sa loob ng 15 segundo, na nakakatipid ng kuryente at enerhiya. Gawing mas secure ang kuryente sa silid.

### **Bakit Kailangan Mo ng Mga Key Card Switch?**

Ang key card hotel energy-saving switch ay mahalaga para sa electronic hotel door lock system. Ang pangunahing tungkulin nito ay payagan ang mga bisita ng hotel na ipasok ang room card sa switch ng kuryente kapag pumapasok sa silid ng hotel pagkatapos makuha ang room card mula sa front desk. Pagkatapos, maaari nilang gamitin ang mga de-koryenteng kagamitan sa silid.

Upang matiyak ang kaligtasan, dapat ding alisin ang room card mula sa switch sa pagtitipid ng enerhiya kapag naka-off ang lahat ng power supply sa kuwarto. Masisiguro ng hotel energy-saving switch ang lahat ng electrical appliances sa hotel room at makakatipid ng kuryente para sa hotel.

### **Mga function at kung paano magtrabaho:**

1. Gamit ang espesyal na card, maaari mong buksan ang pinto, at ipasok lamang ang parehong card, maaari kang makakuha ng kapangyarihan ng silid. Mayroon ding pagpipilian ng aming mga swiches na angkop para sa anumang uri ng parehong laki ng mga card.

2. LED indicator na disenyo

LED indicator light-emitting design, mas maginhawang gamitin sa gabi.

3. Iantala ang power off na disenyo

Kapag umaalis sa silid, iguguhit ng bisita ang key card, at pagkatapos ay maaaring awtomatikong patayin ang pangkalahatang power supply sa loob ng 15 segundo, kaginhawahan sa mga bisita, at protektahan din ang kaligtasan ng electric device.

## 40A High Power Relay

Can drive high power air conditioner and water heaters  
 Extend the life of the energy saving switch      Make it safer, more stable and reliable  
 Can replace the 20A/30A energy saving switch you used currently



✓ Air Conditioner

✓ Water Heater

✓ Replace the 20A/30A

✓ Safer / Stable / Reliable



When guest leaving room, he/she has to pull out the RFID room card and other types cards can not be used instead, and power will be off, so that it can save power for hotel.



## Delayed Power Off



15 Seconds Delay

When leaving room, the guest draws the RFID room key card, and then the general power supply will be automatically shut off within 15 seconds, not immediately. It is convenient to guests, and also can protect the electric devices in the room.

## PC Flame Retardant Material



- ◆ Impact Resistant
- ◆ Good Finish
- ◆ Easy to Clean
- ◆ Heat-Resistant
- ◆ Non-Deformation
- ◆ Non-Discoloring

## Save US\$7000



- ※ Right-left Bedside Lamp 25~40W\*2
- ※ Mirror front lamp: 20 W
- ※ Floor Lamp: 25-40 W
- ※ TV: 120 W
- ※ Desk Lamp 25~40W
- ※ Porch Light: 25W
- ※ Separate Air Conditioner: 1000 W
- ※ Total power: 3KW

If there are 100 rooms in hotel, and 0.15 USD/ kWh. If we could save one hour's daily power for each room, then the hotel could save electric charge each year:  
 1.3 kilowatts × 100 rooms × 1 hours / day × 365 days × 0.15USD / kWh = 7117.5 USD.

40A Relay, max withstand shock current 40A  
 Can stand TV, air condition, light etc.



Save power for hotel

Use the room card to get power, then guests leave, they need to take it out then the room is out of power.

Delayed power outage time

Leave 10-20 seconds to power off after take the card out.

