

# MyHOME



## 智能家居控制系统产品手册

内含型录页  
CATALOGUE  
PAGES  
INSIDE

## 罗格朗 MyHOME 智能家居控制系统

罗格朗 MyHOME 智能家居系统采用强大的 SCS-BUS 专用总线协议，使用无极性两芯总线，全面覆盖用户家庭的灯光、窗帘、温度等自动控制，以及可视对讲、背景音乐和安防报警系统。该系统采用分布式架构，模块化设计，系统安全稳定，且安装维护便捷。



# 全面的智能控制解决方案



**节能:**  
温度温域设置  
可以为每个房间每天  
设计不同的温度



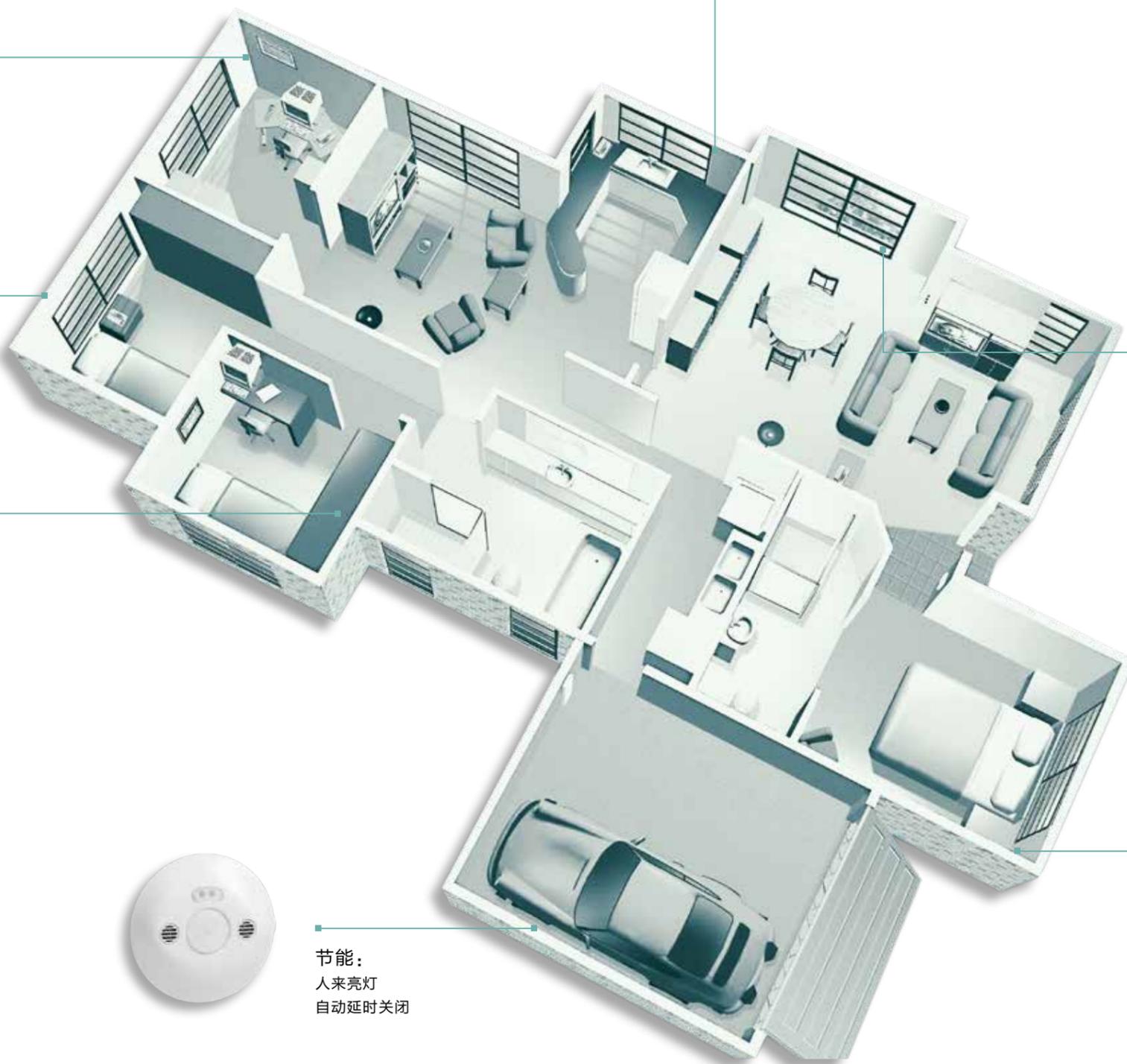
**舒适:**  
窗帘控制  
只需轻触按键, 更可  
实现窗帘控制能力



**舒适:**  
灯光控制  
始终可以方便快捷地  
得到您想要的环境



**节能:**  
人来亮灯  
自动延时关闭



**舒适&通信:**  
10寸触摸屏控制主机,  
功能强大, 轻松简单



**舒适:**  
背景音乐系统  
只需要简单的一个动作,  
即可切换到收音机模式,  
收听您喜爱的节目

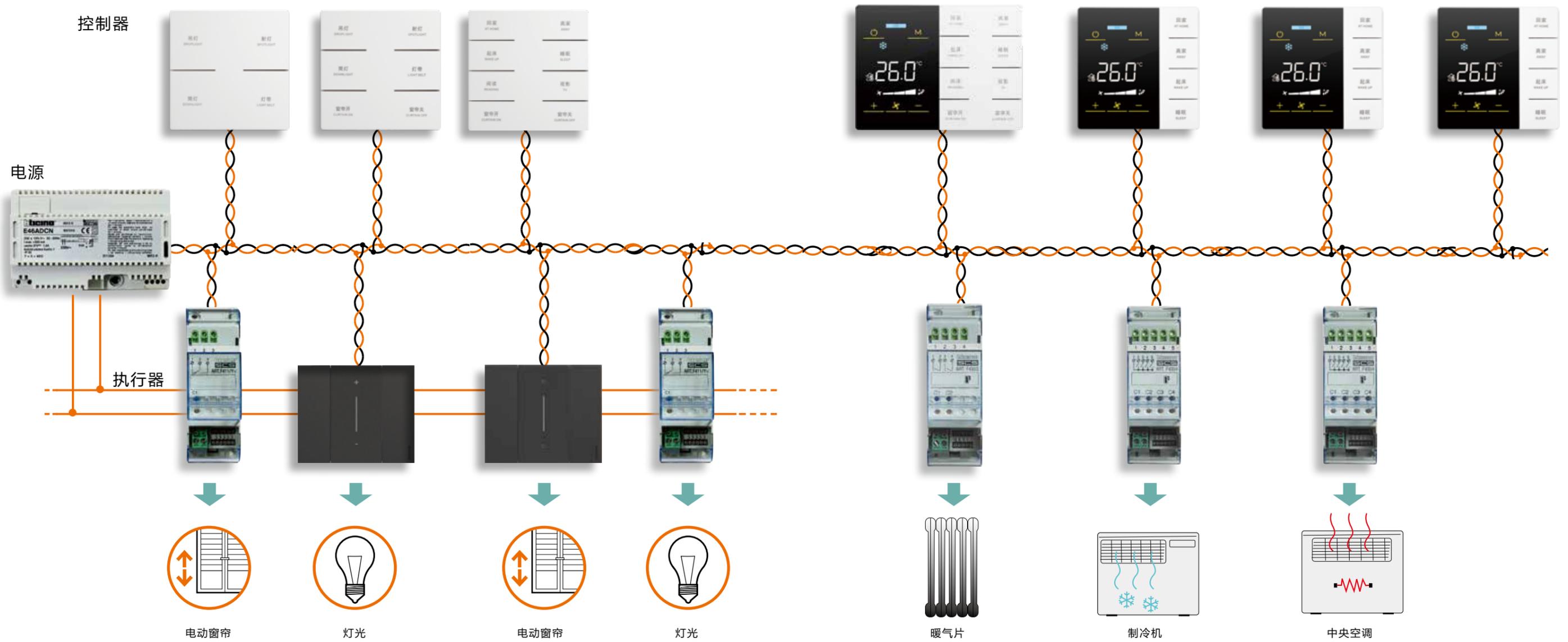


**舒适:**  
触摸屏  
一个房间可拥有MyHOME  
多项功能



# 罗格朗 MyHOME 智能家居控制系统的组成

MyHOME 智能家居控制系统由执行器、控制器、电源模块及其它系统附件组成，而且提供 OPEN 开放协议，支持第三方设备或系统的对接控制，满足客户多样化的功能集成需求。



■ 执行器

负责接收和处理控制器 / 感应器传送的信号，并执行相应的操作，如开 / 关灯、调节灯的亮度、升降窗帘、启停风机盘管或取暖设备来调节房间温度，执行各种场景等功能。



开关执行器      调光执行器      风机盘管执行器

■ 控制器

面向用户的使用设备，通过用户操作向执行器发送相应控制信号，例如：智能控制器，温控器等。



SCS-Living Now 控制器      SCS-奥特 温度控制器



SCS-未来 智能三合一温控面板      SCS-逸享 温度控制器

■ 触点接触模块

用于连接干接点信号输入或模拟量输入，可实现灯光开闭控制，调光控制，窗帘控制，场景控制等。



暗藏式触点接口      导轨式触点接口

■ 系统元件

为系统组网和运行提供必要的基础条件，如电源供应器和各类接口设备。



电源供应器      总线扩展模块      第三方接口模块

■ 感应器

探测到光照，人体红外等信号变化，向对应执行器发出相应的控制信号。



SCS 双鉴感应器      SCS 走廊感应器

■ 开关执行器

实现对负载设备的开闭控制，可以通过软件设置实现开闭，状态，逻辑，延时，预设，保护等功能。



F411/U2      F411/4      F401

品牌	产品型号	产品描述	DIN模数
BTicino	F411U2	开关执行器 -2 路	2
	F411/4	开关执行器 -4 路	2
	F401	窗帘执行器 -2 路 (上 / 下) 互锁	2
	3476	暗藏式 1 路 2A 开关执行器 带 1 个干接点信号接口	-
Legrand	HAC/000008	开关执行器 -2*10A	4
	HAC/000009	开关执行器 -4*6A	6
	HAC/000010	开关执行器 -8*2A	6
	002602A	4 路 16A 开关执行器模块	8
	002604A	8 路 16A 开关执行器模块	8

■ 风机盘管执行器

实现对二管制或者四管制风机盘管的控制，能够实现空调系统冷热手动 / 自动模式切换，三速风机控制等功能。



F430R8

品牌	产品型号	产品描述	DIN模数
BTicino	F430/2	2 路风机盘管执行器	2
	F430/4	4 路风机盘管执行器	2
	F430R8	8 路风机盘管执行器	4

■ 调光执行器

实现对各种灯光负载设备的调光控制、可以通过软件设置实现开闭，调光，状态等功能，可以支持白炽灯，低压卤素灯，荧光灯，LED 灯各种光源。



F418U2      F416U1

品牌	产品型号	产品描述	DIN模数
BTicino	F413N	1 路 1-10V 调光执行器	2
	F416U1	1 路通用调光执行器, 4.3A(Max)	6
	F418U2	2 路通用调光执行器, 每路 300W(Max)	4
	F429	8 路 DALI 调光执行器	6
Legrand	HAC/000011	2 路 0-10V 调光执行器	6
	HAC/000012	1 路调光执行器, 1000W(Max)	6
	HAC/000013	2 路通用调光执行器, 每路 600W(Max)	12
	HAC/000014	4 路调光执行器, 每路 300W(Max)	12
	002612	4 路 1-10V 调光执行器	10
	002633	8 路 DALI 调光执行器, 带独立按键	10

■ 多功能家居控制中心

集成多种功能的设备控制中心，具有干接点信号输入 / 输出和多路继电器控制功能。

品牌	产品型号	产品描述	DIN模数
Legrand	HAC/000001	14 路干接点信号输入带指示灯反馈 2*16A+14*10A 继电器输出 支持 48 个场景存储	16

## 罗格朗 MyHOME 智能家居控制系统产品介绍

### 触点接口模块

用于连接干接点信号输入或模拟量输入，能够实现灯光开关，灯光开闭控制，调光控制，窗帘控制，场景控制等功能。



3477



F428

品牌	产品型号	产品描述	DIN模数
BTicino	3477	暗藏式 2 路干触点接口模块	-
	F428	导轨式 2 路干触点接口模块	2
Legrand	HAC/000006	暗藏式 4 路干触点接口模块	-
	HAC/000007	导轨式 4 路干触点接口模块	4

### 电源和网络配套模块

系统运行的必备模块，以及和第三方设备或系统的集成接口模块。



F418U2



F416U1

品牌	产品型号	产品描述	DIN模数
BTicino	E56	总线电源 1200mA	6
	E49	总线电源 600mA	6
	F420	16 场景存储模块	4
	F422	SCS 总线间接口	6
	F429	SCS/DALI 网关	6
	F425	状态记忆模块	6
	F450	Open/Bacnet 网关 用于 BacNet 设备控制	12
	F454	网关 带 AV 及网页控制	12
	F459	第三方集成网关 可用于 VRV 空调对接	10
	MYHOMESERVER1	AXOLUTE 家庭网关	10
Legrand	HAC/000003	SCS 总线电源 1200mA	2

## Living Now 面板



雅士白

锻丝金

冷月灰

雾天青

像素白

沙灰色

锻丝铜

橡木

气质粉

光棱镜

石墨黑

乌陨石

锻丝银

胡桃木

亮黑

规格		2M	3M	4M	6M	
底盒		502E	503E	504E	506L	
支架		K4702	K4703	K4704	K4706	
边框						
白色		雅士白	KA4802KW	KA4803KW	KA4804KW	KA4806KW
		锻丝金	KA4802ZW	KA4803ZW	KA4804ZW	KA4806ZW
		冷月灰	KA4802NW	KA4803NW	KA4804NW	KA4806NW
		冰白	KA4802DW	KA4803DW	KA4804DW	KA4806DW
		雾天青	KA4802DA	KA4803DA	KA4804DA	KA4806DA
		像素白	KA4802MW	KA4803MW	KA4804MW	KA4806MW
沙色		沙灰色	KA4802KM	KA4802M2KM	KA4802M3KM	KA4802M4KM
		锻丝铜	KA4802ZM	KA4802M2ZM	KA4802M3ZM	KA4802M4ZM
		橡木	KA4802LM	KA4802M2LM	KA4802M3LM	KA4802M4LM
		气质粉	KA4802DM	KA4802M2DM	KA4802M3DM	KA4802M4DM
		光棱镜	KA4802MM	KA4802M2MM	KA4802M3MM	KA4802M4MM
黑色		石墨黑	KA4802KG	KA4803KG	KA4804KG	KA4806KG
		乌陨石	KA4802NG	KA4803NG	KA4804NG	KA4806NG
		锻丝银	KA4802ZG	KA4803ZG	KA4804ZG	KA4806ZG
		胡桃木	KA4802LG	KA4803LG	KA4804LG	KA4806LG
		亮黑	KA4802DG	KA4803DG	KA4804DG	KA4806DG

Axolute  
方形面板



规格		2M	3M	4M	6M
底盒		502E	503E	504E	506L
支架		H4702	H4703	H4704	H4706
面板					
铝制		白色	HA4802HD	HA4803HD	-
金属		磨砂镀铬	HA4802XC	HA4803XC	HA4804XC
		磨砂炭黑色	HA4802XS	HA4803XS	HA4804XS
		磨砂镀钛	HA4802NX	HA4803NX	HA4804NX
真漆		里摩日白色细瓷	HA4802BG	HA4803BG	HA4804BG
阳极电镀		磨砂镀铬	HA4802CR	HA4803CR	HA4804CR
		磨砂铜	HA4802BR	HA4803BR	HA4804BR
		哑银色	HA4802SAN	HA4803SAN	HA4804SAN
木材		柚木	HA4802LTK	HA4803LTK	HA4804LTK
		乌班木	HA4802LWE	HA4803LWE	HA4804LWE
玻璃		黑色玻璃	HA4802VNN	HA4803VNN	HA4804VNN
		镜面玻璃	HA4802VSA	HA4803VSA	HA4804VSA
		水晶玻璃	HA4802VKA	HA4803VKA	HA4804VKA
		白色玻璃	HA4802VBB	HA4803VBB	-
石材		石板	HA4802RLV	HA4803RLV	HA4804RLV
		意大利卡拉拉大理石	HA4802RMC	HA4803RMC	HA4804RMC
Nighter和Whice系列		Nighter	HA4802VNB	HA4803VNB	HA4804VNB
		Whice	HA4802VSW	HA4803VSW	HA4804VSW
施华洛世奇系列		晶莹水晶	HA4802SWL	HA4803SWL	HA4804SWL
		富贵水晶	HA4802SWC	HA4803SWC	HA4804SWC

Axolute  
圆形面板



规格		2M	3M	4M	6M
底盒		502E	503E	504E	506L
支架		H4702	H4703	H4704	H4706
面板					
金属		磨砂镀铬	HB4802XC	HB4803XC	HB4804XC
		炭黑色	HB4802XS	HB4803XS	HB4804XS
液体		白色液体	HB4802DB	HB4803DB	HB4804DB
		象牙色液体	HB4802DA	HB4803DA	HB4804DA
光滑		闪亮金	HB4802OR	HB4803OR	HB4804OR
		淡色镀钛	HB4802TC	HB4803TC	HB4804TC
		哑银色	HB4802SAN	HB4803SAN	HB4804SAN
		金垫	HB4802OSN	HB4803OSN	HB4804OSN

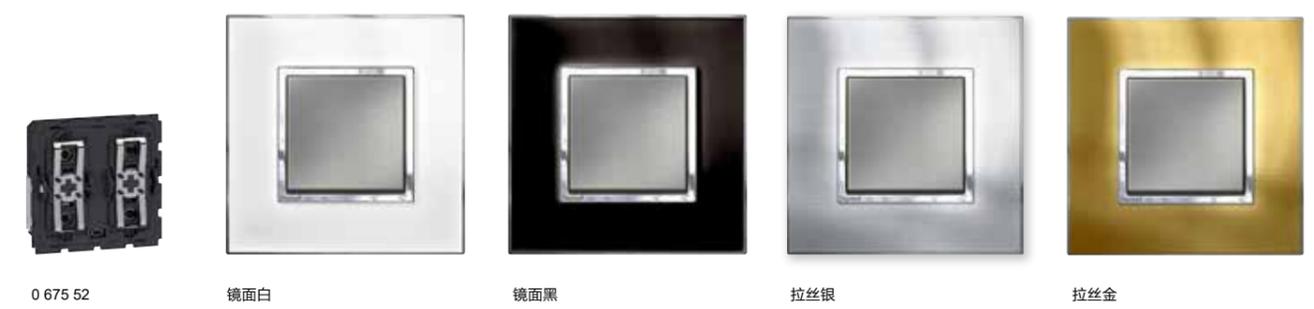
控制器



货号	Axolute 控制器
H4 651 M2	<b>特殊控制器</b> 2 模
H4 652	<b>场景控制器</b> 8 键
H4 652/2	<b>基本控制器</b> 2 模
H4 652/3	<b>基本控制器</b> 3 模
H4 661 M2	<b>控制器自带继电器</b> 窗帘 - 墙面安装
H4 672 M2	<b>两路控制器自带继电器</b>
H4 691	<b>温度控制器</b> 2 模 - 总线式
H4 890	<b>触摸屏</b> 3.5 寸带网关
HD 4680	<b>4 路场景控制器</b> ○ 白色
HC 4680	○ 铝色
HS 4680	● 碳黑色

货号	Living Now 控制器
K4 652 M2	<b>SCS 控制器</b> 2 模
K4 652 M3	<b>SCS 控制器</b> 3 模
K4 672 M2L	<b>一体式灯光执行器 / 控制器</b> 2 模
K4 672 M2S	<b>一体式窗帘执行器 / 控制器</b> 2 模
KW 4691	<b>温控器</b> ○ 雅士白
KG 4691	● 石墨黑
KM 4691	● 沙灰色
KG 4691 F3	<b>SCS 三合一纯平温控器</b> 2 模 ● 石墨黑

奥特™  
控制器 / 面板



货号	奥特控制器
0 674 59	<b>温度控制器</b> 2 模 - 总线式
0 675 52	<b>控制器</b> 1 至 2 位 - 总线式 - 2 模
0 675 53	<b>控制器</b> 特殊功能 - 总线式 - 2 模 - 陶瓷白 - 圆
0 675 54	<b>控制器</b> 总线式 - 3 模
0 675 57	<b>控制器内置继电器</b> 卷帘 - 墙装

货号	奥特控制器
0 675 58	<b>控制器</b> 卷帘 - 墙装
0 675 61	<b>控制器内置继电器</b> 墙装
0 675 92	<b>场景控制器</b> 8 键
5 739 02	<b>4 场景总线控制器</b> 陶瓷白色 / 圆形

规格		2M	3M	2M+2M	2M+2M+2M	
底盒(金属)		T368	T368	T378	T388	
底盒(塑料)		K 951 30	G 951 30	2XG 951 30	3XG 951 30	
支架		5 783 01	5 783 00	2X5 760 21	3X5 760 21	
面板						
自然色		陶瓷白	5 768 10	5 768 30	5 750 20	5 750 50
		石墨黑	5 768 12	5 768 32	5 750 22	5 750 52
镜面		镜面白	5 768 14	5 768 34	5 750 24	5 750 54
		镜面黑	5 768 13	5 768 33	5 750 23	5 750 53
金属拉丝		拉丝银	5 768 16	5 768 36	5 750 26	5 750 56
		拉丝金	5 778 10	5 778 30	5 762 60	-



HAC/000017+ X103Z      X103Z-C3      X103Z-C2      X103J-C1      X103-J2

**逸享控制器**

货号

HAC/000017  
HAC/000032  
HAC/000033  
HAC/000019

6 场景控制器  
带红外接收  
○ 白色  
● 黑色

触控式 4 场景控制器

手持式场景遥控器

**逸享控制器**

货号

HAC/000020  
HAC/000022  
HAC/000031

7 寸触摸屏  
墙装

10 寸触摸屏  
墙装

SCS 温控器

规格	一位	二位	三位	四位	五位
底盒	N95130-G	N95130-G	N95130-G	N95130-G	N95130-G
边框					
玉兰白	X103Z	X103Z/2	X103Z/3	X103Z/2	X103Z/5
水云纹	X103Z-C3	X103Z/2-C3	X103Z/3-C3	X103Z/4-C3	X103Z/5-C3
缎沙金	X103Z-C2	X103Z/2-C2	X103Z/3-C2	X103Z/4-C2	X103Z/5-C2
缎沙银	X103Z-C1	X103Z/2-C1	X103Z/3-C1	X103Z/4-C1	X103Z/5-C1
巧克力	X103Z-C4	-	-	-	-
亮丝金 (真金属)	X103A-C1	X103A/2-C1	X103A/3-C1	X103A/4-C1	-
拉丝黑 (真金属)	X103-J2	X103/2-J2	X103/3-J2	X103/4-J2	-
磨砂金 (真金属)	X103-J1	X103/2-J1	X103/3-J1	X103/4-J1	-
亮丝钢 (真金属)	X103J-C2	X103J/2-C2	X103J/3-C2	X103J/4-C2	X103J/5-C2
亮金 (真金属)	X103J-C1	X103J/2-C1	X103J/3-C1	X103J/4-C1	X103J/5-C1



F0204SCS      F0306SCS      F0408SCS      F0204SCS-C3      F0306SCS-J2



F0204TSCS      F0306TSCS      F0408TSCS      F0408TSCS-J2

**未莱智能面板**

货号

F0204SCS  
F0204SCS-C3  
F0204SCS-J2

2 联 4 键  
○ 陶瓷白  
● 深砂银  
● 幻影黑

F0306SCS  
F0306SCS-C3  
F0306SCS-J2

3 联 6 键  
○ 陶瓷白  
● 深砂银  
● 幻影黑

F0408SCS  
F0408SCS-C3  
F0408SCS-J2

4 联 8 键  
○ 陶瓷白  
● 深砂银  
● 幻影黑

**未莱智能三合一温控面板**

货号

F0204TSCS  
F0204TSCS-C3  
F0204TSCS-J2

4 键  
○ 陶瓷白  
● 深砂银  
● 幻影黑

F0306TSCS  
F0306TSCS-C3  
F0306TSCS-J2

3 联 6 键  
○ 陶瓷白  
● 深砂银  
● 幻影黑

F0408TSCS  
F0408TSCS-C3  
F0408TSCS-J2

4 联 8 键  
○ 陶瓷白  
● 深砂银  
● 幻影黑

Legrand 执行器

Legrand 系统元件/触点接口/感应器

BTicino 执行器/触点接口

BTicino 系统元件



HAC/000001



00 260 2A



0 488 20



0 488 22



0 488 34



F411U2



F430/4



F430R8



F411/4



E49



F420



F422



F425



F524

货号	开关执行器
HAC/000001	<b>多功能家居控制中心</b> 14 路干接点信号输入带指示灯反馈 2*16A+14*10A 继电器输出 支持 48 个场景存储
HAC/000008	<b>开关执行器</b> 2*10A
HAC/000009	<b>开关执行器</b> 4*6A
HAC/000010	<b>开关执行器</b> 8*2A
00 260 2A	<b>4 路 16A 开关执行器模块</b>
00 260 4A	<b>8 路 16A 开关执行器模块</b>
<b>调光执行器</b>	
HAC/000011	<b>2 路 0-10V 调光执行器</b>
HAC/000012	<b>1 路调光执行器</b> 1000W(Max)
HAC/000013	<b>2 路通用调光执行器</b> 每路 600W(Max)
HAC/000014	<b>4 路调光执行器</b> 每路 300W(Max)
0 026 12	<b>4 路 1-10V 调光执行器</b>
0 026 33	<b>8 路 DALI 调光执行器</b> 带独立按键

货号	系统元件
HAC/000003	<b>SCS 总线电源</b> 1200mA
HAC/000051	<b>总线端子 (6 只)</b>
HAC/000036	<b>配置器 (10 只)</b>
HAC/000037	<b>M 配置器 (10 只)</b>
HAC/000039	<b>O/I 配置器 (10 只)</b>
HAC/000049	<b>AMB 配置器 (10 只)</b>
HAC/000050	<b>AUX 配置器 (10 只)</b>
HAC/000052	<b>CEN 配置器 (10 只)</b>
HAC/000053	<b>GEN 配置器 (10 只)</b>
HAC/000054	<b>GR 配置器 (10 只)</b>
HAC/000056	<b>功能配置器套件 (AMB、AUX、GEN...)</b>
HAC/000057	<b>OFF 配置器 (10 只)</b>
HAC/000058	<b>ON 配置器 (10 只)</b>
HAC/000059	<b>PUL 配置器 (10 只)</b>
HAC/000060	<b>SLA 配置器 (10 只)</b>
<b>触点接口</b>	
HAC/000006	<b>暗藏式 4 路干触点接口模块</b>
HAC/000007	<b>导轨式 4 路干触点接口模块</b>
<b>感应器</b>	
0 488 20	<b>红外线总线式感应器</b> 天花板安装 45 平米
0 488 22	<b>双鉴总线式感应器</b> 天花板安装 90 平米
0 488 34	<b>室外 IP55 红外线总线式感应器</b> 墙装

货号	开关执行器
F411U2	<b>开关执行器</b> 2 路
F411/4	<b>开关执行器</b> 4 路
F401	<b>窗帘执行器</b> 2 路 (上/下) 互锁
3476	<b>暗装式 1 路 2A 开关执行器</b> 带 1 个干接点信号接口
F430/2	<b>2 路风机盘管执行器</b>
F430/4	<b>4 路风机盘管执行器</b>
F430R8	<b>8 路风机盘管执行器</b>
<b>调光执行器</b>	
F 413 N	<b>1 路 1-10V 调光执行器</b>
F 416 U1	<b>1 路通用调光执行器</b> 4.3A(Max)
F 418 U2	<b>2 路通用调光执行器</b> 每路 300W(Max)
F 429	<b>8 路 DALI 调光执行器</b>
<b>触点接口</b>	
3 477	<b>暗藏式 2 路干触点接口模块</b>
F 428	<b>导轨式 2 路干触点接口模块</b>

货号	系统元件
E56	<b>总线电源</b> 1200mA
E49	<b>总线电源</b> 600mA
F420	<b>16 场景存储模块</b>
F422	<b>SCS 总线间接口</b>
F425	<b>状态记忆模块</b>
F429	<b>SCS/DALI 网关</b>
F450	<b>Open/Bacnet 网关</b> 用于 BacNet 设备控制
F454	<b>网关</b> 带 A/V 及网页控制
F459	<b>第三方集成网关</b> 可用于 VRV 空调对接
MYHOMESERVER1	<b>AXOLUTE- 家庭网关</b>
3 456	<b>红外发射接口</b>
3 515	<b>SCS 端子</b>
3 523	<b>测量线圈</b>
3 529	<b>红外遥控器</b>
3 559	<b>USB 接口</b> 用于连接电脑编程
F 520	<b>电气测试表</b> 3 线圈输入
F 521	<b>负载管理中心</b>
F 522	<b>执行器</b> 16A 带电流检测 -1Din
F 524	<b>能源数据记录仪</b>
L4 686 SDK	<b>SCS 转 RS-232/USB 接口</b>
L4 669	<b>100 米护套双绞电缆</b>
L4 669 KM1	<b>SCS 电缆</b> 1KM

产品以实物为准，技术参数由本公司技术部门提供，若有变更，恕不另行通知。



### 关注我们

@ [www.legrand.com.cn](http://www.legrand.com.cn)

 [www.legrand.com.cn/ecatalogue/cn](http://www.legrand.com.cn/ecatalogue/cn)

 官方微信



### 罗格朗智能电气（惠州）有限公司

地址：广东省惠州市仲恺高新区和畅六路东 39 号 B1-B3 厂房

邮编：516006

电话：0752-2529999

全国服务热线：4008-305-306