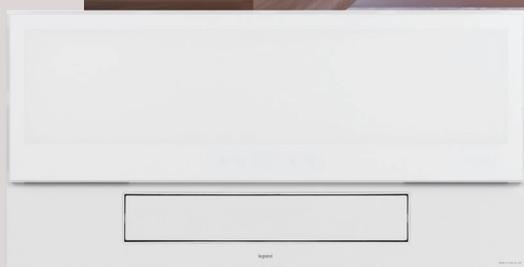


浴霸 / 换气扇 / 凉霸

# 厨卫集成电器



打造健康舒适厨卫体验



## 厨卫集成电器解决方案

内含型录页  
CATALOGUE  
PAGES  
INSIDE

#legrandImprovingLives

 **legrand**® 罗格朗

质领生活

## 厨卫集成吊顶电器应用

安心、美观、功能满足

## 罗格朗集成吊顶电器

百年品牌 源于法国



集成吊顶电器是现代家庭集成吊顶中的一个重要组成部分，包含了取暖、照明、吹风、换气四大功能。消费者可根据自己的喜好选择相应的电器以满足厨卫空间各种功能需求。

**高亮LED照明**  
绿色照明，健康护眼

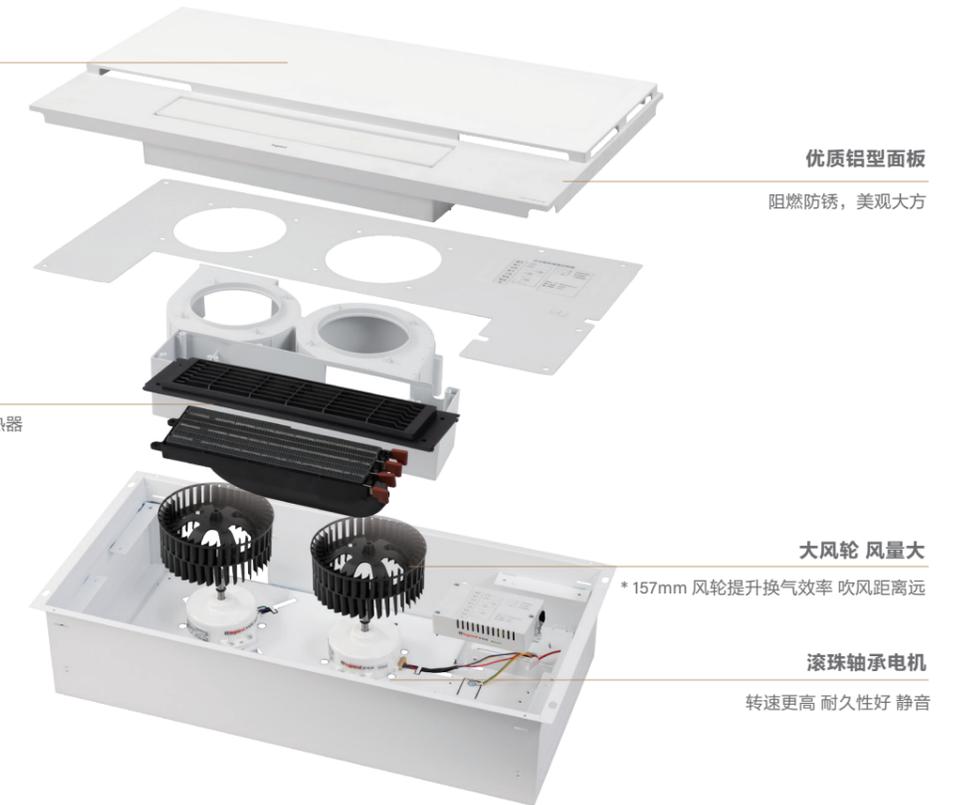
**优质铝型面板**  
阻燃防锈，美观大方

**陶瓷PTC加热组件**  
智能均热，防过热设计，保护加热器

**大风轮 风量大**  
\* 157mm 风轮提升换气效率 吹风距离远

**滚珠轴承电机**  
转速更高 耐久性好 静音

\* 数据来源于罗格朗官方实验室

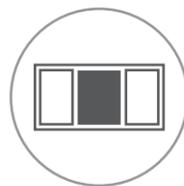


### 吊顶电器选购的三大要点



**安全**

应关注电器设计是否带保护功能，是否符合国家电器安全 3C 标准。



**设计**

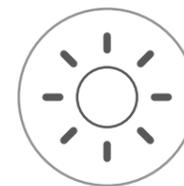
设计应合理，尽可能的轻薄，以节省空间，增加美感。



**部件**

电器核心部件应选用优选元器件，使用更放心。

### 选择“罗格朗集成吊顶电器”的理由



**取暖**

多种取暖方式，满足你的不同需求。



**LED 照明**

节能、舒适、护眼，体验一场自然光线盛宴。



**换气 / 吹风**

滚珠电机，强劲核心。高转速，高稳定，静享新空气。

## 更多选择 更加温暖



PZH8-2470B

享受温暖、舒适沐浴，  
为懂得生活的你而设计。

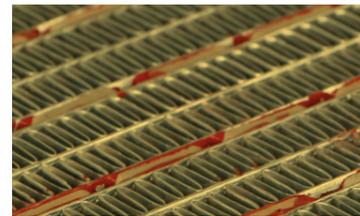
### 风暖浴霸

- ▶ 四大核心功能：取暖、吹风（自然风）、换气、照明。
- ▶ 循环制热，将浴室内热空气吸进去再进行加热，达到一个内部循环的过程。
- ▶ 多种附加功能：温度显示、运行状态显示、干燥、一键沐浴、摆页吹风、遥控控制等。
- ▶ 集中吊顶扣板式安装，自然融入家居空间。



### 滚珠轴承电机

- ▶ 主绕组上采用 TCO（熔断器）保护。
- ▶ 纯铜线圈，电机连续运转大于 5000 小时。
- ▶ 静音滚珠轴承，稳定高效，静音效果佳。
- ▶ 封闭式保护罩，使用更安全。



### 陶瓷 PTC 取暖

- ▶ 核心部分采用耐温陶瓷片拼接成形。
- ▶ 热转换率高、升温快，智能匀热，使用寿命长。

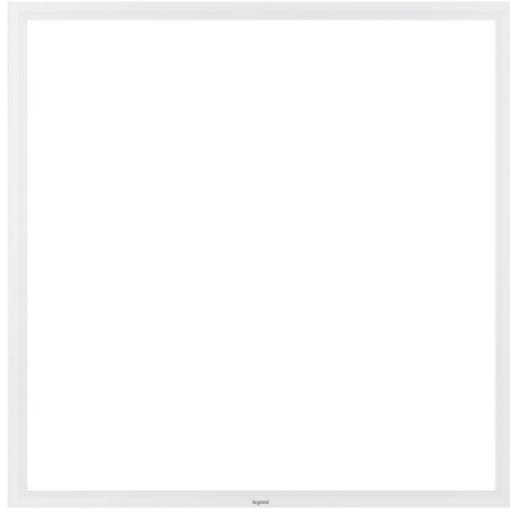


### 优质高亮灯珠

- ▶ 高保真 不闪屏 不伤眼 低能耗

\*数据来源于罗格朗实验室

## 美于自然 还原本色



LCF4-40B

节能、舒适，  
体验一场自然光线盛宴。

### LED 照明

- ▶ 节能环保 LED 照明，亮度高，发光均匀。
- ▶ 柔光照明，无闪屏。
- ▶ 全封闭，防尘、防水、防虫。
- ▶ 耐用，耐腐蚀。

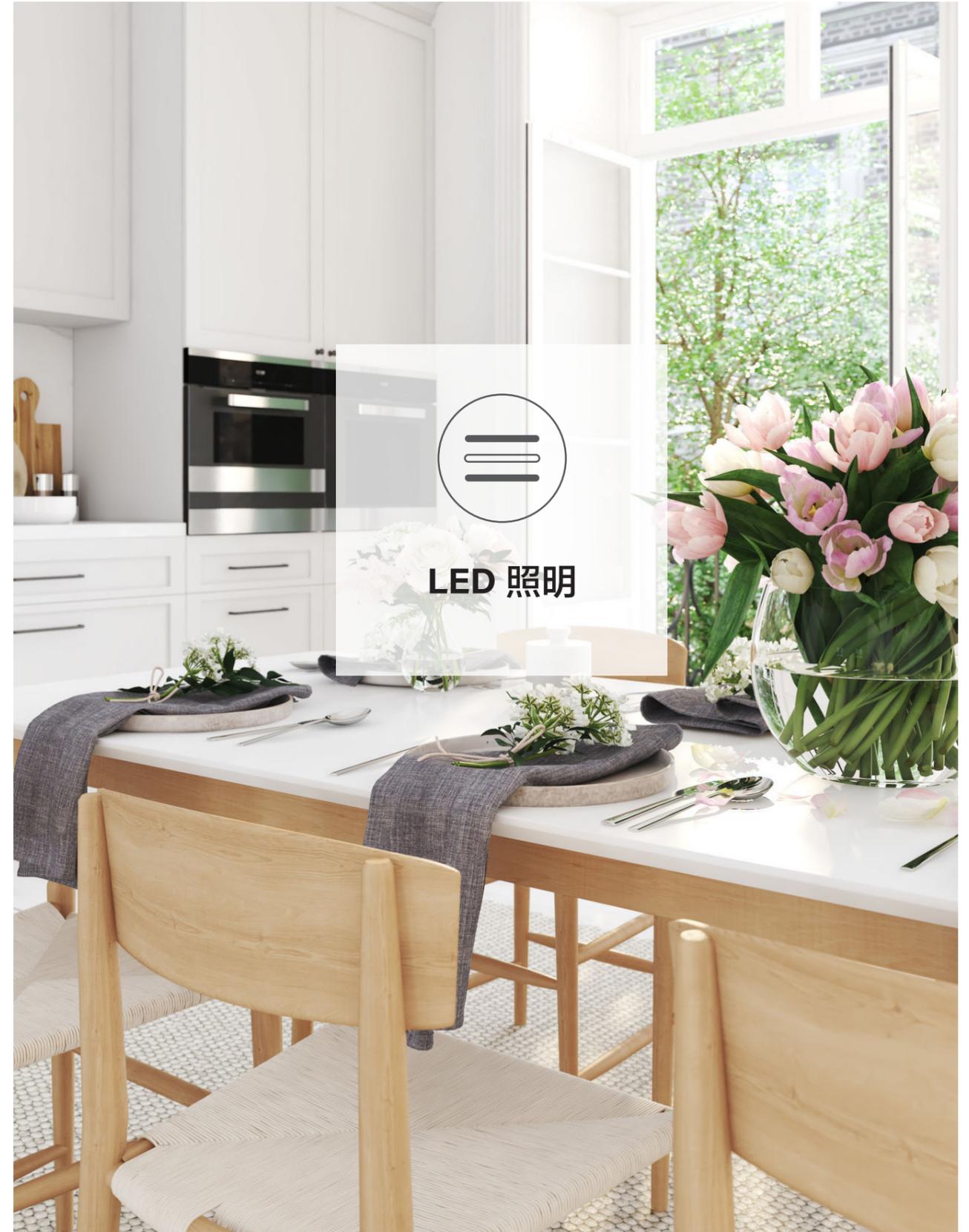


循环点亮熄灭次数大于

# 10 000 次

显色指数可达利于判断食物生熟度程度

\*数据来源于罗格朗实验室



## 远离繁器 时刻清新



CF1-40B

### 自然风带动空气流通，清凉降温。

#### 摆页凉霸

- ▶ 120° 广角摆页，送风范围广。
- ▶ 35W 滚珠轴承电机，稳定吹风。
- ▶ 强风 / 弱风，两档风速可调。
- ▶ 吹风负离子同步工作，净化空气，减少细菌滋生。
- ▶ 无线遥控可贴墙可手握，无需墙内埋线，安装便捷。

\* 顶置吹风扇，适用于厨房、卫生间、房间等



BPT10-23-A7-F

### 高转速，高稳定，静享新空气。

#### 换气扇

- ▶ 采用品质轴承电机，能效高，低噪音。
- ▶ 采用大直径离心风轮和螺旋风道，风量大，让您静心享受。

电机转速高达

# 1000 转 / 分钟

内置品质轴承，能效高

\* 数据来源于罗格朗实验室





PZH8-2470B



PZH15-2100B



PZH17-2100B



PZH18-2500B



PZH19-2700B



PZH10-2040B



PZH12-2040B



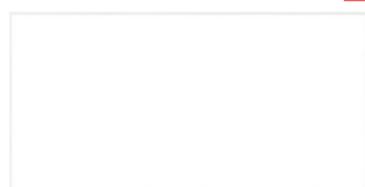
CF1-40B



CF2-40B



LCL4-18B



LCL4-24B



LCL4-40B

货号	双电机风暖浴霸
PZH8-2470B	室内加热器 300*600mm 照明、换气、吹风、风暖、摆页、干燥、一键沐浴、数显、遥控
PZH15-2100B	室内加热器 (可石膏板安装) 300*600mm 照明、换气、吹风、取暖功能显示
PZH16-2100B	室内加热器 (可石膏板安装) 300*600mm 照明、换气、吹风、取暖
<b>N</b> PZH17-2100B	室内加热器 300*600mm 照明、换气、吹风、取暖
PZH18-2500B	室内加热器 300*600mm 照明、换气、吹风、取暖带显示、机械开关
PZH19-2700B	室内加热器 300*600mm 照明、小夜灯、换气、吹风、摆风、强暖、弱暖、带显示、负离子、遥控开关

货号	单电机风暖浴霸
PZH5-2040Y	室内加热器 300*300mm 取暖 (PTC)+换气/吹风
PZH10-2040B	室内加热器 (可石膏板安装) 300*300mm 照明、吹风/换气、取暖
PZH12-2040B	室内加热器 (可石膏板安装) 316*316mm 照明 (冷光)、吹风/换气、摆风、取暖、一键干燥、自动沐浴、待机

厨卫平板灯	
<b>N</b> LZF4-18B	18W直发光厨卫平板灯 300*300mm
LZF4-24B	24W直发光厨卫平板灯 300*600mm
LZF4-40B	40W直发光厨卫平板灯 600*600mm

凉霸	
CF1-40B	摆页凉霸 300*300mm
CF2-40B	摆页凉霸 300*300mm



BPT10-02-A7



BPT10-13-A7-A



BPT10-13-A7-C



BPT10-23-A7-E



BPT10-23-A7-F



APC15-3-D6



APC15-3-D5



APC15-3-D7



APC15-3-A6



APC15-3-A5



APC15-3-A7

货号	全塑天花板管道式换气扇
BPT10-02-A7	采用罗茨风机技术, 风量大, 排风稳定 采用优质漆珠电机, 低磨损, 低功耗, 低噪音 采用优质工程塑料抗黄ABS料制作 机箱采用可靠密封技术, 防水性能佳, 内置接线更安全 <b>换气扇</b> 回形面板 250*250mm
BPT10-13-A7	<b>换气扇</b> 回形面板 250*250mm
BPT10-23-A7-30	<b>换气扇</b> 回形面板 300*300mm
BPT10-35-A7	<b>换气扇</b> 回形面板 320*320mm
BPT10-13-A7-A	<b>换气扇</b> 螺旋面板 250*250mm
BPT10-23-A7-A	<b>换气扇</b> 螺旋面板 285*285mm
BPT10-13-A7-C	<b>换气扇</b> 小圆形面板 250*250mm
BPT10-23-A7-C	<b>换气扇</b> 小圆形面板 300*300mm
BPT10-23-A7-E	<b>换气扇</b> 扇形面板 285*285mm

货号	橱窗式换气扇
	电动式、风压式两种面板选择, 适应不同需求 面板采用扣位固定结构设计, 方便拆洗 电动式面板百叶采用自动打开装置, 密闭性好, 安心美观 卡紧结构设计, 手无需伸出室外就可实现安装, 方便快捷 采用品质工程塑料抗黄ABS料制作
	<b>电动式</b>
APC15-3-D6	<b>6寸橱窗扇</b> 210*210*40mm
APC15-3-D5	<b>6寸豪华橱窗扇</b> 209*219*40mm
APC15-3-D7	<b>豪华橱窗扇</b> 250*250*25mm
	<b>风压式</b>
APC15-3-A6	<b>6寸橱窗扇</b> 210*210*35mm
APC15-3-A5	<b>6寸豪华橱窗扇</b> 209*219*35mm
APC15-3-A7	<b>豪华橱窗扇</b> 250*250*35mm
	<b>集成吊顶式换气模块</b>
	全铜滚珠电机, 低温升优质电机 封闭式一体机箱设计 自带止逆阀 适用于集成吊顶扣板式安装
BPT10-23-A7-F	<b>换气扇(换气模块)</b> 300*300mm

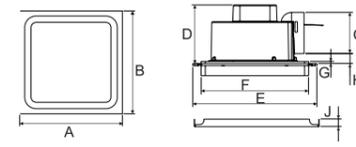
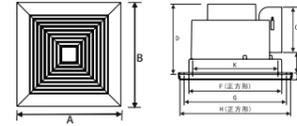
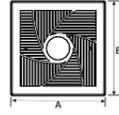
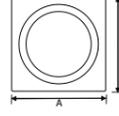
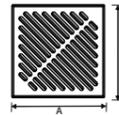
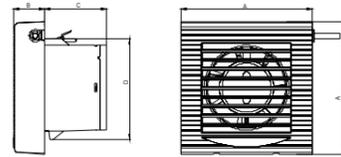
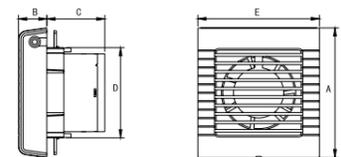
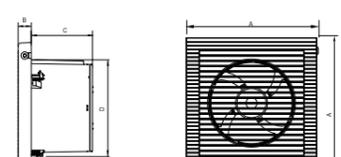
# 罗格朗厨卫集成电器解决方案

## 集成吊顶电器选型表

类型		双电机风暖浴霸							单电机风暖浴霸			LED照明			凉霸	
图片																
型号		PZH8-2470B	PZH17-2100B	PZH18-2500B	PZH19-2700B	PZH15-2100B	PZH16-2100B	PZH5-2040Y	PZH12-2040B	PZH10-2040B	LCF4-18B	LCF4-24B	LCF4-40B	CF1-40B	CF2-40B	
产品功能	取暖	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	
	照明	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	
	换气	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	
	吹风	○ (摆页)	○	○	○ (摆页)	○	○	○	○ (摆页)	○	○	×	×	×	○	○
	温度显示	○	×	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	运行状态显示	○	×	×	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	其他	干燥; 自动沐浴	×	×	×	×	×	×	干燥; 自动沐浴	×	×	×	×	×	×	
控制方式		触控开关	机械开关	机械开关	遥控开关	机械开关	机械开关	机械开关	触控开关	机械开关	常规机械开关 (用户另购)	常规机械开关 (用户另购)	常规机械开关 (用户另购)	手持遥控	常规机械开关 (用户另购)	
安装尺寸	面板尺寸 / mm	300*600	300*600	300*600	300*600	300*600	300*600	300*300	316*316	300*300	300*300	300*600	600*600	300*300	300*300	
	开孔尺寸 / mm	×	×	×	×	275*575	275*575	×	275*275	275*275	×	×	×	×	×	
	箱体厚度 / mm (不含面板)	130	85	83	105	95	95	110	130	130	35mm	35mm	35mm	140	105mm	
	安装预留高度 / mm	≥150	≥120	≥120	≥150	≥120	≥120	≥140	≥150	≥150	≥50mm	≥50mm	≥50mm	≥180	≥140mm	
规格参数	取暖功率 / W	2546	2100	2440	2640	2100	2100	2000	2040	2040						
	LED照明功率 / W	19	18	18	12 侧发光	12	12		10	10	18	24	40			
	LED色温 / K	5000~6500	5000~6000	5700	5700	5000~6000	5000~6000		5000~6000	5000~6000	5700	5700	5700			
	吹风/换气功率 / W	46/48	40	40	40	40	40	30	40	40				35	40	
	风量 / m³/h	120	120	150	150	120	120	120	96	96				高档: 148 低档: 80	175	
	噪音 / dB													高档: 47 低档: 40	<55	
材质 & 颜色	面板	PC (白) + 亚克力	PC (白)	PC (白)	PC (白)	PC (白)	PC (白)	铝型材 (白)	PC (白) + 亚克力	PC (白)	PP塑料 (白)	PP塑料 (白)	铝型材边框 (白色)	ABS (白)	ABS (白)	
	箱体	金属 (米白)	PP塑料 (白)	PP塑料 (白)	PP塑料 (白)	PP塑料 (白)	PP塑料 (白)	金属 (米白)	PP塑料 (白)	PP塑料 (白)				PP塑料 (白)	PP塑料 (白)	
安装方式		集成吊顶扣板式				集成吊顶扣板式; 石膏板安装			集成吊顶扣板式	集成吊顶扣板式; 石膏板安装			集成吊顶扣板式			

# 罗格朗厨卫集成电器解决方案

## 换气扇产品参数表

集成吊顶式换气模块		电压 / (AC)V/Hz	功率 / W	风量 / m <sup>3</sup> /min	噪音 / dB(A)	管径 / Φ(mm)	面板尺寸 / mm	开孔尺寸	箱体高度 / mm	使用面积 / m <sup>2</sup>	安装尺寸										
											A	B	C	D	E	F	G	H	J		
BPT10-23-A7-F	 换气扇 (集成吊顶模块)	220/50	28	3.0	45	100	300x300	集成吊顶式	145	7 - 12		300	300	99	140	298	258	5	24	18	
天花板管道式换气扇		电压 / (AC)V/Hz	功率 / W	风量 / m <sup>3</sup> /min	噪音 / dB(A)	管径 / Φ(mm)	面板尺寸 / mm	开孔尺寸	箱体高度 / mm	使用面积 / m <sup>2</sup>	安装尺寸										
											A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	
BPT10-02-A7	 全塑型 回形面板	220/50	16	1.6	40	100	250x250	206x206	154	4 - 8		250	250	99	154	15	203	220	240	44	181
BPT10-13-A7		220/50	17	2.0	42	100	250x250	206x206	154	5 - 10		250	250	99	154	15	203	220	240	44	181
BPT10-23-A7		220/50	28	3.0	45	100	285x285	232x232	167	7 - 12		285	285	99	167	15	229	250	275	46	211
BPT10-35-A7		220/50	37	4.0	46	100	320x320	280x280	174	11 - 20		320	320	99	174	15	274	290	310	48	248
BPT10-13-A7-A	 全塑型 螺旋面板	220/50	17	2.0	42	100	250x250	206x206	154	4 - 8		250	250	99	154	15	203	220	240	44	181
BPT10-23-A7-A		220/50	28	3.0	45	100	285x285	232x232	167	7 - 12		285	285	99	167	20	229	250	275	46	211
BPT10-13-A7-C	 全塑型 小圆形面板	220/50	17	2.0	42	100	250x250	206x206	154	4 - 8		250	250	99	154	15	203	220	240	44	181
BPT10-23-A7-C		220/50	28	3.0	45	100	300x300	232x232	167	7 - 12		300	300	99	167	15	229	250	275	46	211
BPT10-23-A7-E	 全塑型 扇形面板	220/50	28	3.0	45	100	285x285	232x232	167	7 - 12		285	285	99	167	15	229	250	275	46	211
橱窗扇		电压 / (AC)V/Hz	功率 / W	风量 / m <sup>3</sup> /min	噪音 / dB(A)	风轮直径 / mm	开孔尺寸	使用面积 / m <sup>2</sup>			安装尺寸										
											A	B	C	ΦD	E						
APC15-3-D6/电动	 6寸橱窗扇	220/50	25	3.5	40	150	165	16 - 20				210	40	76	148						
APC15-3-A6/风压				3.5	40	150	165					210	35	76	148						
APC15-3-D5/电动	 6寸豪华橱窗扇	220/50	25	3.5	40	150	168	16 - 20				209	40	78	164	209					
APC15-3-A5/风压				3.5	40	150	168					209	35	78	164	209					
APC15-3-D7/电动	 豪华橱窗扇	220/50	20	4.3	43	150	185	18 - 22				250	25	117	183						
APC15-3-A7/风压				4.3	43	150	185					250	35	117	183						



# 360 DEGREE SOLUTION FOR YOUR PROJECTS

我们为各类建筑提供全面的电气解决方案



XL³ DO 配电箱



DEX 空气断路器



DRX 塑壳断路器



TX³ 模数化断路器

低压配电  
Low Voltage  
Power Distribution



逸远·一位开关



逸景·壁脚灯



未莱·带USB二三插

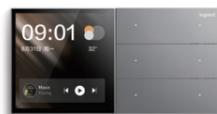


朗淳·一位开关

开关插座  
Wiring Devices



凯蕴·室内智控屏



逸景TOUCH SPad + 六位场景开关



非可视养老分机

可视对讲/智能家居  
智慧养老  
Door Entry System  
Automation System  
Elderly Care



KNX 双鉴感应器



客控主机



S6·床头多功能控制开关组合

照明管理/酒店客控  
Lighting Management  
Hotel Room Control Solution



预端接光纤配线架



预端接光缆



铜缆配线架



模块

综合布线  
Structured Cabling



卡博菲网格式桥架



卡博菲卡接式梯架



卡博菲光纤槽



DLPe 墙面线槽



地插盒

线缆管理  
Cable Management



UPS



数据中心智能小母线

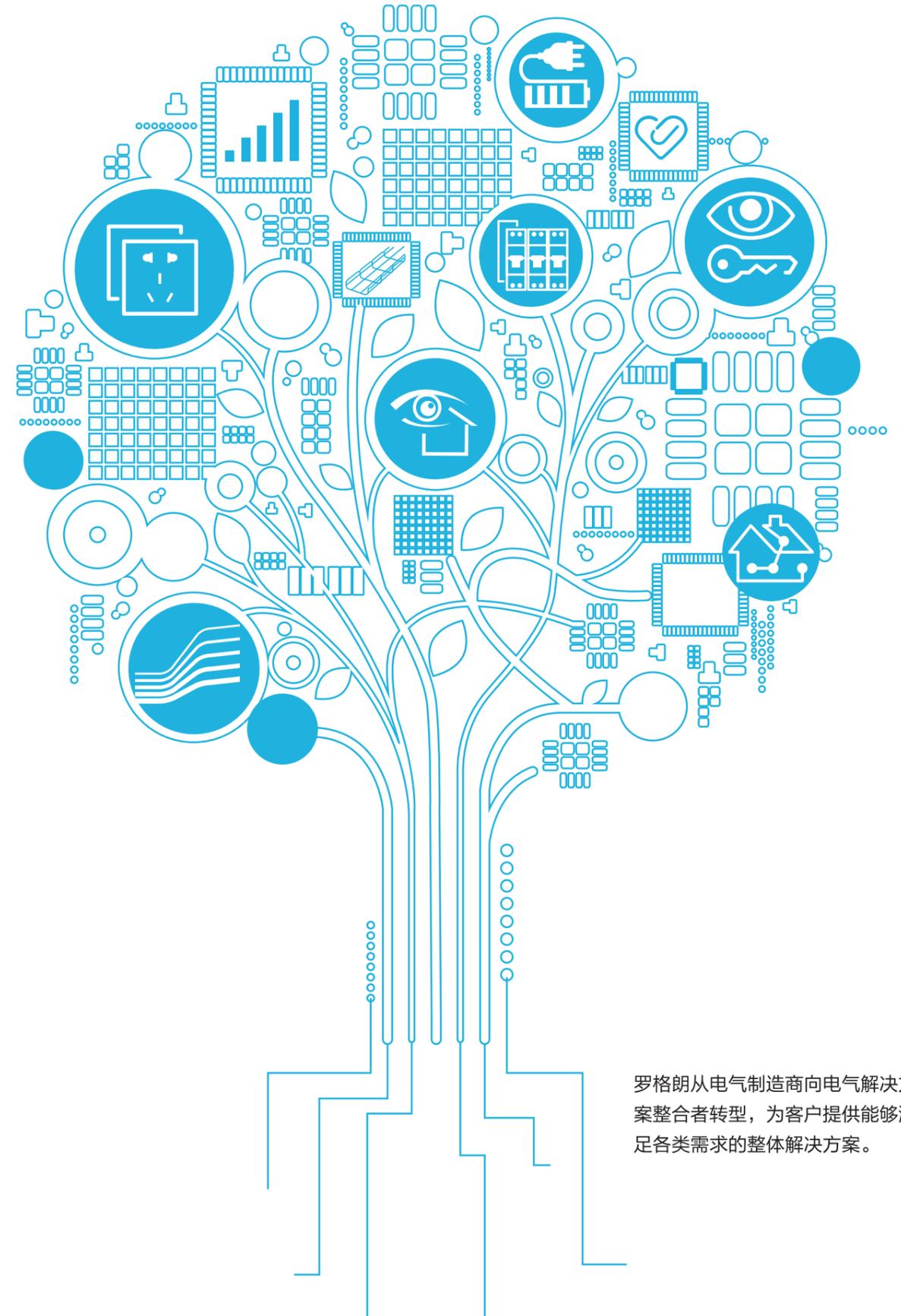


LINKEO模块化数据中心



克莱沃PDU

数据中心基础设施  
Data Center Infrastructure



罗格朗从电气制造商向电气解决方案整合者转型，为客户提供能够满足各类需求的整体解决方案。

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。



**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