



案例研究 | 新加坡 klapsons 精品酒店
酒店客房全面照明控制的体验

 **LUTRON**®

save
energy
with
Lutron®




挑战：将照明融合成别致亮丽的 klapsons 商务酒店的一部份，于日间营造明亮的感觉、晚间则营造浪漫的情怀。

klapsons 座落于新加坡商业区的中心地带，是一座四层高的型格精品酒店，于设计时便以玩味及创新为目标，希望能与传统酒店有所区别。

Klapsons 旨在为旅客营造无可比拟的住宿体验，酒店环境要舒适，服务要个人化，令旅客有回到家的感觉。酒店的核心设计主题是「独一无二」，所以 klapsons 全部十七间客房当中，没有两间是相同的，为商务旅客和游客带来全新视野和莫大的新鲜感。

房间内除了各种豪华设备和名师设计的家具外，klapsons 亦同样重视科技所带来的方便，路创在此扮演了重要的角色，让旅客由踏入 klapsons 的一刻开始，即感受到高质素的氛围。

项目要求：

- 将 klapsons 变身成一有趣和充满创意的地方，与传统酒店截然不同
- 为旅客营造家的感觉和独一无二的住宿体验
- 全面管理酒店的照明系统，包括热带地区的阳光
- 为酒店内时尚的 Lucas 餐厅于早、午、晚膳时间提供各具特色的照明氛围

新加坡第一间结合商业及住宿空间的酒店

klapsons 精品酒店希望为往新加坡的商务或休闲旅客带来全新视野，因此引入了别致时尚的酒店，风格混合了设计师的奢华，却又不失含蓄和实用。

早在 2000 年，当 klapsons 的总监黎才庆先生接手管理新加坡 Tower Fifteen 办公大楼时，已发现物业周围还有大量的发展空间。黎先生一直都希望把设计独特的豪华酒店引入新加坡，于是决定兴建一所专为商务旅客而设的精品酒店。黎先生花了三年的时间去完成酒店的设计蓝图，结合了商厦和住宿空间，创造出一间既简洁又独特的酒店，傲视同群。

难忘的住宿回忆

Sawaya & Moroni 公司的著名设计师

William Sawaya 将 klapsons 的设计调子设定为「现代奢华」。客人一踏进酒店，便会看到一个非常独特的巨型不锈钢圆球，作为酒店的登记柜台及接待处。天花悬挂了三层不规则形状的灯饰，LED 照明系统的彩色灯饰会随着每天不同时间及气氛而转变，令整个大堂亮起了缤纷的色彩，带来了生气及和谐的感觉。

同样的设计格调伸延至通往客房的长廊，灯光会显示出房门的位置。为了可规划最多的房间，每间客房的设计都是长而窄的。不论是标准房间或是套房，每一间均经过精心设计及布置。

klapsons 更为浴室的概念重新定义，在客房的中央竟然出现贝壳形或是圆柱形的淋浴间，甚至是开放式的方型雨洒式淋浴间，伴着全身镜和色彩幻变的 LED 灯光，为客人带来永志难忘的住宿体验。





klapsons 精品酒店总监黎才庆说：「klapsons 着重创新和为住客提供最好的体验，而照明正是这体验中重要的一环。路创拥有这方面的资源及能力，协助我们造就这种体验。」

照明运作

长久以来，大多数酒店都不太重视照明。不过在 klapsons，照明却成为三个酒店设计理念中不可缺少的部份，包括实用、创新及经典。

klapsons 的所有间接光源都是 LED 灯，通过灯光色彩和明亮度的变换，于白天给人一种新鮮明亮的感觉，夜里则能制造浪漫的气氛。为了要达到这个效果，但又不会增加酒店运作和维修成本，酒店使用了路创的 LCP128™ 照明控制系统作为主控制。每天不同时份的灯光设定早已预先编程，到设定时间便会自动变换。同时亦预留了人手操作的空间，可因应需要手动调校合适的预设照明场景。

全面照明控制体验

当客人利用房间匙咭打开房门，房间的灯光便会自动亮起至「日间欢迎模式」，这时遮光帘和透光帘会无声的徐徐打开，客房较暗位置的灯光则会柔柔亮起；若住客于晚间进入客房，便会体验到截然不同的「晚间欢迎模式」，这时遮光帘会打开，透光帘则保持关上，温暖的灯光亦会亮起欢迎客人的来临。

klapsons 和路创同样相信「照明控制应包括自然光」，因此在所有客房都安装了路创的 Sivoia QED™ 超静音电动窗帘，精确地控制照进房间的阳光。酒店更贴心地于每间客房的床边安装了路创 seeTouch™ 墙控器，一列的按键刻有不同照明场景如「沐浴、全亮、晚间」等，另一列按键可独立控制窗帘开关而不影响当前的灯光亮度。由于所有按键皆有夜光显示，即使关掉所有灯后，住客也可轻易地找到按键，启动所需照明场景。

klapsons 精品酒店总监黎才庆道：「最重要的是，我知道即使有什么问题，只要一通电话便可解决。路创的售后服务和可靠性让我很安心，知道 klapsons 的运作将会很顺畅。」



餐厅

路创在酒店的时尚餐厅 Lucas 内，亦扮演了重要的角色。餐厅安装了落地玻璃，因此需要处理新加坡于正午繁忙时份的热带阳光。因此，Lucas 的灯光都经过特别设计，并利用路创的 LCP128 照明控制系统在不同时段营造合适的照明环境，餐厅于早餐、午餐晚餐时段都有不同的照明场境、情调和摆设，以营造最理想的进餐氛围。

除了照明环境，Lucas 还需要稳定的照明质素来维持良好的用膳气氛。路创照明控制系统内置获得专利的实时照明稳定技术(RTISS™)，可预先过滤不稳定电流，有效避免灯光闪动的情况，确保高质素及稳定的照明效果。

质量和可靠性至为重要

黎才庆说，他们最终决定选用路创照明控制系统，主要因为路创的产品可靠，而且十分专业。黎先生在其它项目中曾使用过路创产品，因此对于路创的品牌和产品绝对放心。加上路创多年来不断创新及完善其科技，这与 klapsons 的三个设计意念—实用、创新及经典不谋而合。

klapsons 另一个选择路创的原因，是因为路创是唯一同时制造灯光及自然光控制系统的公司，令所有光源的控制都能无缝结合，操作时环境近乎宁静无声。加上其照明控制系统可节省能源并减低成本，亦有助于保护环境。

不言自明

虽然要调校所有客房、走廊和餐厅的照明设定，需时超过一个月，但效果却是有目共睹的。黎才庆说：「很多住客都表示他们从未见过可整合照明及电动窗帘的控制系统，觉得很震撼。另外由他们踏进房间的一刻开始，已经感受到酒店对质量的要求。我们在设计方面所花的心思，全都反映于微细之处。」。



项目資料：

客户名称：

klapsons, The Boutique Hotel

建筑师：

RSP Architects Planners & Engineers

室内设计：

Sawaya & Moroni SPA

照明设计：

William Sawaya, Sawaya & Moroni SPA

项目所使用产品：

LCP128™ 照明控制系统

创煌家® 照明控制系统

Sivoia QED™ 超静音电动窗帘

SeeTouch™ 墙控器

奖项：

世界旅游奖提名：

2010 亚洲区最佳设计酒店

2010 亚洲区最佳新酒店

www.lutron.com

路创电子公司

美国宾州 7200 Suter Road,
Coopersburg, PA 18036-1299
环球总部 1.610.282.3800

香港 | 北京 | 上海 | 新加坡 | 东京 | 新德里 | 孟买 | 班加罗尔 | 迪拜 | 伦敦 | 巴黎 | 柏林 | 马德里 |
巴塞隆纳 | 纽约 | 洛杉矶 | 多伦多 | 墨西哥城 | 圣保罗

技术支援中心 1.800.523.9466

客户服务热线 1.888.LUTRON.1

© 08/2010 Lutron Electronics Co., Inc. | P/N 367-2028/SC Rev A

