

雷士照明室内LED产品推介



雷士照明控股有限公司 - 产品管理部

06

2013



□ 雷士照明简介

□ 雷士室内LED产品介绍

Lightingchina.com.cn

中国照明网

中国照明学会官方网站



□ 雷士照明简介

□ 雷士室内LED产品介绍

Lightingchina.com.cn
中国照明网
中国照明学会官方网站

雷士照明简介

1998年创立，15年高速发展，在照明行业已具有一定的市场规模。“雷士”被国家工商总局认定为“中国驰名商标”

品牌核心理念：光环境专家

企业经营理念：创世界品牌，争行业第一

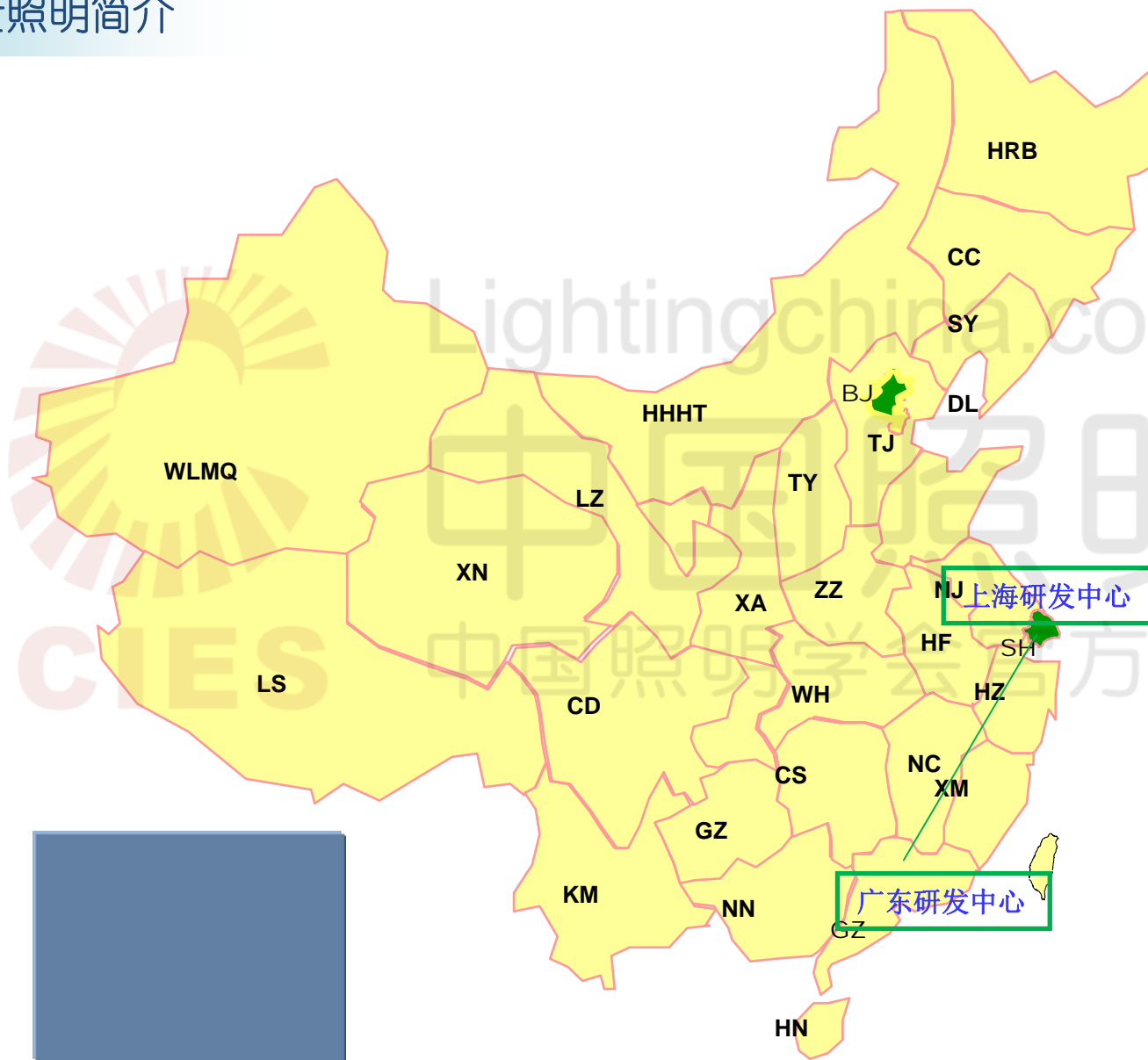


据 评估，雷士品牌价值：

25.18 亿元



雷士照明简介

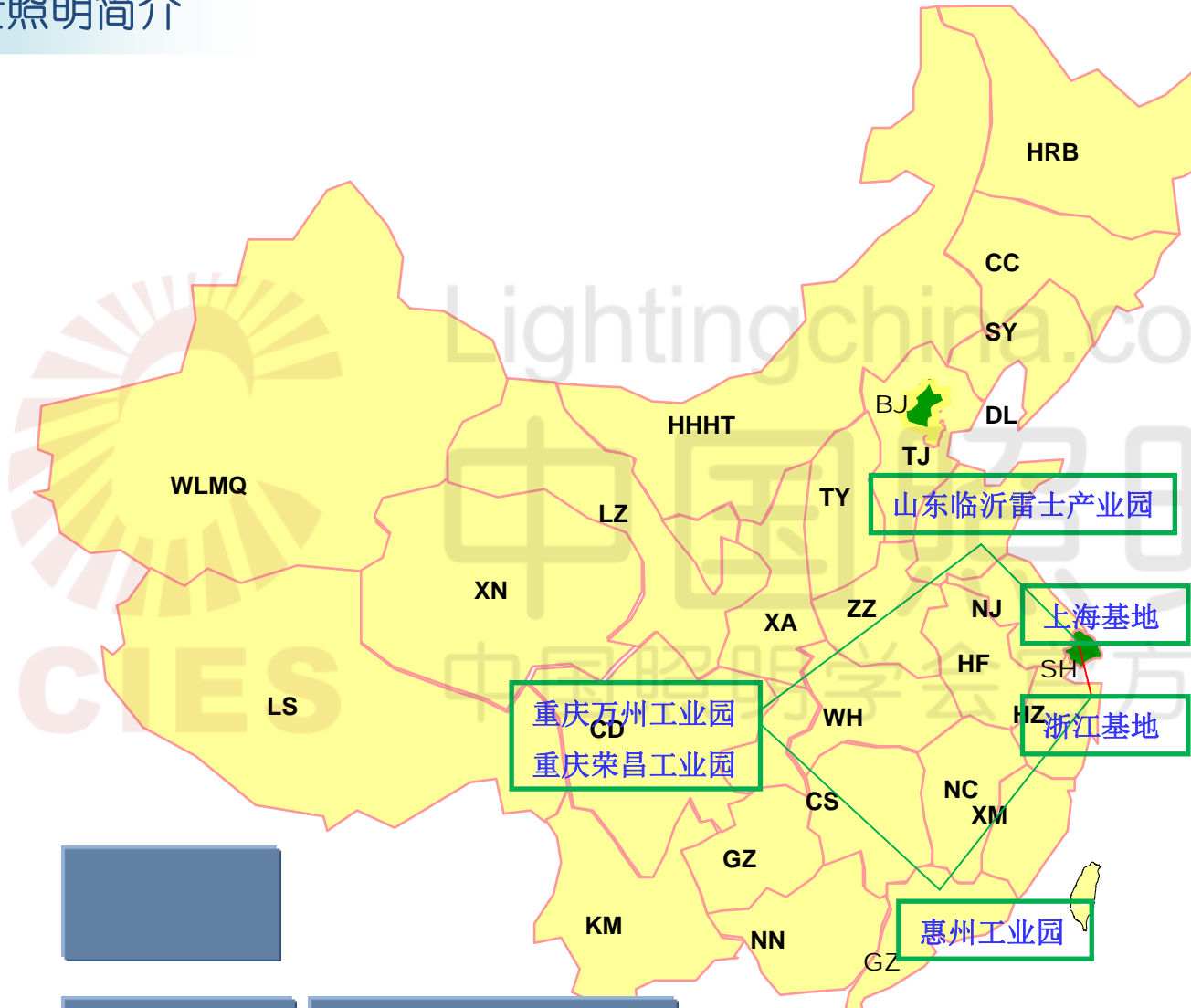


研发体系：

雷士广东研发中心，主攻灯具的研发与设计；

雷士上海研发中心，主攻光源与电器的研发。

雷士照明简介

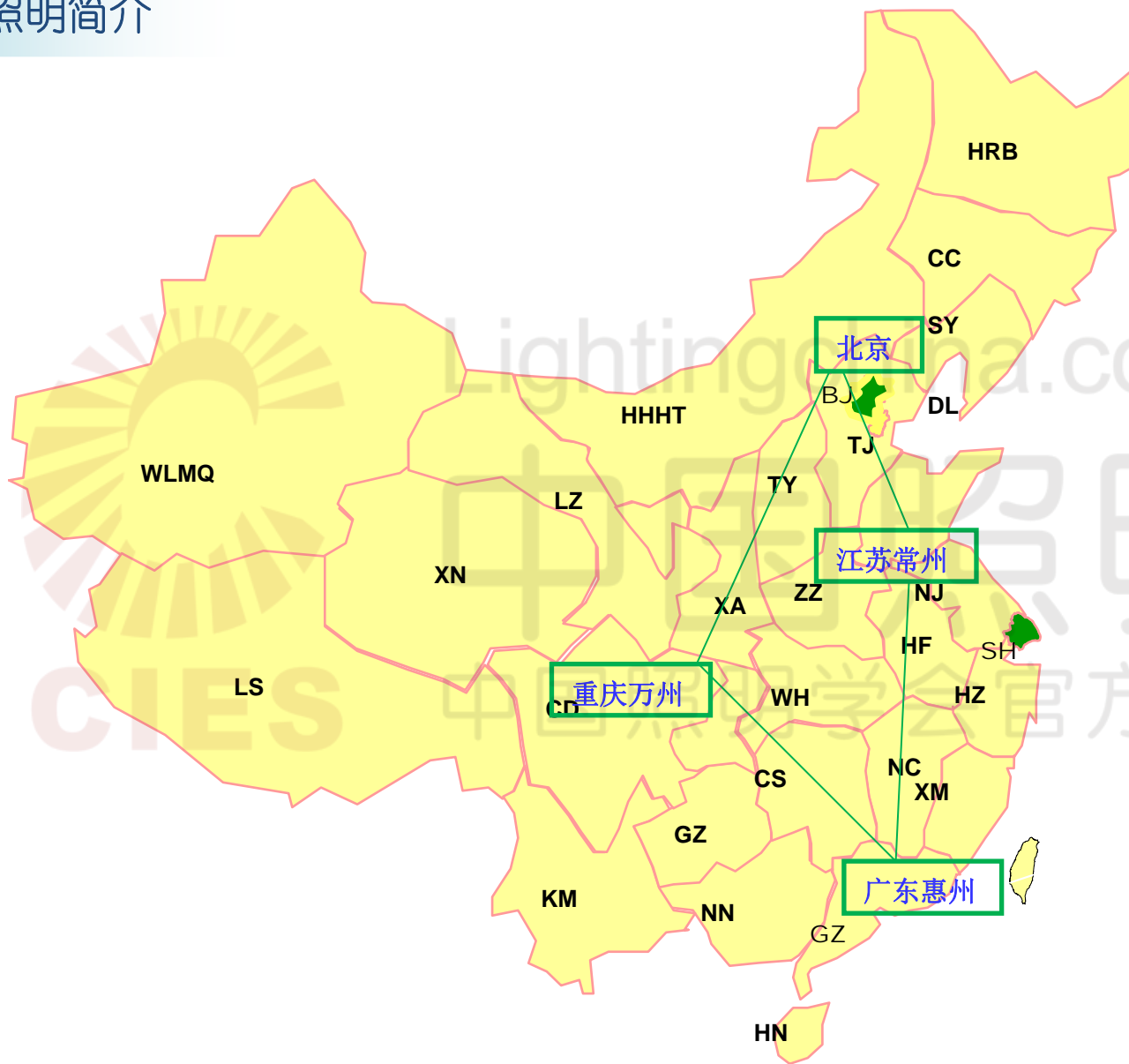


生产基地:

雷士照明建立了华南、华东、华北、以及西南地区的生产基地，为更快速的发展奠定了基础。



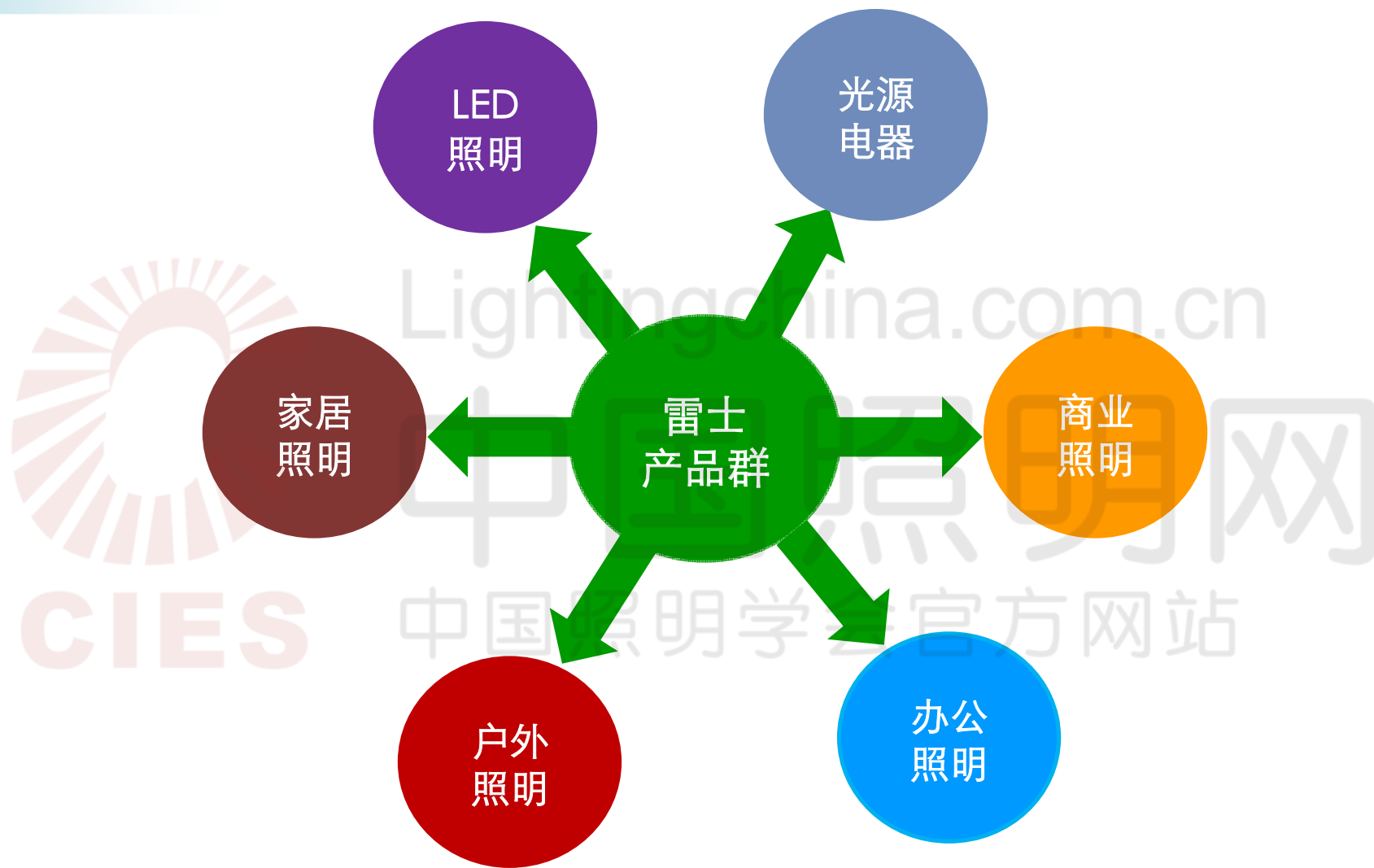
雷士照明简介



配送中心:

- 华南配送中心
- 西南配送中心
- 华北配送中心
- 华东配送中心

雷士照明简介





□ Lightingchina.com.cn
雷士照明简介

□ **雷士室内LED产品介绍**
中国照明网
中国照明学会官方网站

雷士室内LED产品介绍

产品概览一

光源

锋景



LED MR16A
LED MR16C



LED QR111A/B
LED QR111C



LED PAR灯



LEDA60A
LEDA50A



NLL 3528/5050
LED R3528/R5050



LED T8H
LED T8A



LED T5A

锋尚



LED MR16B



LED T8B



LED T5B

天花灯

锋景



NLED103/104/109
NLED114



NLED105D/106D/107/108
NLED105/113/115



NLED110/111



LED12*

锋尚









NLED13*



NLED14*

雷士室内LED产品介绍

LED 光源类产品

系列	图片	功率 (W)	电压 (V)	色温	光束角	替换对象
MR16 灯杯		4/6	12	3K/4K	25°	MR16 20W/35W 
QR111 铝杯		10/12/15	12	3K/4K/6K	15° 25°	QR111 50W/75W  NHD75
A60 球泡		5/8	220	3K/4K/6K	120°	白炽灯40/60W 
PAR灯		7/12/18	220	3K/4K/6K	25° 30°	PAR20/30/38 

光效: 66lm/W, 显色性82Ra

雷士室内LED产品介绍

LED 光源类产品

系列	图片	功率 (W)	电压 (V)	色温	替换对象
T8 灯管		9/18	220	3K/6K	T8直管
T5 支架		4/7/10/ 12/14	220	3K/4K/6K	T5支架
贴片 灯带		4.8/7.2/ 14.4	DC12	3K/4K/6K R/B/G/RBG	灯串

Lightingchina.com.cn

中国照明网

中国照明学会官方网站

CIES

雷士室内LED产品介绍

LED天花灯产品

		天花灯分类表		替换对象	
车铝家居天花灯		锋景-CREE NLED105D/106D/107/108 NLED105/113/115	 高性价比系列 NLED14*		} 20-50W
酒店天花灯		NLED110 NLED111	 高性价比系列 NLED12*		
工程天花灯		锋景-CREE NLED103/104/109 NLED114	 高性价比系列 NLED13*		

深度隐藏光源设计，**COB**单颗光源，满足酒店防眩应用需求。

RA : 75~80
光效 : 60~70LM/W

雷士室内LED产品介绍

产品概览二

筒灯

锋景



NLED91



NLED91A



NLED92*



NLED93*



NLED94*

锋尚



NLED95*



NLED96*



NLED98*



NLED99*



NLED97*

导轨射灯

锋景



TLED301



TLED302



TLED303



TLED304



TLED305



TLED306



TLED307



TLED308



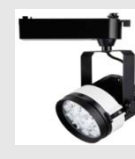
TLED309



TLED310



TLED311



TLED312



TLED313



TLED314



TLED315



TLED316

雷士室内LED产品介绍

筒灯功率分布表

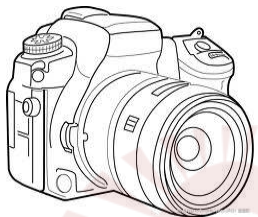
分类	尺寸		图片	2.5寸	3寸	3.5寸	4寸	5寸	6寸	8寸
	寸	系列								
家居筒灯 (替换4寸以下 荧光筒灯)		NLED92*		3	5	7	9			
		NLED94*		6	8	10	14			
		NLED95*系列		3	5	7	9			
		NLED98*		4	6	8	10			
工程筒灯 (替换3.5寸 以上荧光筒 灯)		NLED91*				10	12	20	25	
		NLED96*				8	11	14	16	20
		NLED99*				6	9	12	15	
		NLED91*A					12	20	25	35
		NLED97*					12	18	25	
酒店筒灯		NLED93*			9		10			



RA : 75~80
光效 : 70~85LM/W

雷士室内LED产品介绍

导轨射灯仿生外观设计



■ 一体化设计，散热器与光源合为一体，节省空间、利于散热、使外观更为简洁、精致。

■ 黑白的经典配色稳重又不缺乏活力，外形整体白色，纯净、雅致。镀铬金属连接件灵动、精致。

■ 主体连接采用新型滚珠式转轴接头，方便转动。

雷士室内LED产品介绍



TLED309



TLED310



TLED311



TLED312



TLED313



TLED314



TLED315



TLED303



TLED301



TLED304



TLED302

光源：CREE原厂封装大功率芯片

电源：外置恒流电源（AC220V三线导轨接头）

主要材质：铝合金

深藏防眩，多种灯具外形供选，满足不同风格照明需求
最大30W功率，替代传统灯具

- ◆ 可频繁开关、即开即亮
- ◆ 热量极低，不会加热被照物和带动周围升温
- ◆ 寿命长达25000小时，是传统卤钨灯的10余倍

应用场所：商业店铺、酒店、展厅、艺术厅、博物馆等场所重点照明



雷士室内LED产品介绍

LED导轨射灯投资回报周期计算:

名称	功率 (W)	用量 (套)	使用时间 (12小时/天, 按365天计)	年用电量 (度)	电费 (1元/度)	灯具价格 (元/套)	初始投入 (元)	投资回报期 (月)
LED导轨灯具 12W	12	100	12*100*12*365	5256	5256	276	27600	
卤钨射灯 75W	75	100	75*100*12*365	32850	32850	50	5000	12
年节约电费					-27594			

主要参数对比:

名称	功率 (W)	光强 (cd)	光束角	寿命 (h)
LED导轨灯具12W	12	8840	15度	25000
		2670	30度	25000
卤钨射灯75W	75	6900	10度	2000
		2200	30度	2000

利益点:

- ✓在照度不降低的情况下LED每年的节电量相当可观
- ✓超长的使用寿命, 减少维护成本
- ✓灯具发热量少, 不会对商品造成损坏, 较卤钨灯能减少空间热量, 节省空调电费。

雷士室内LED产品介绍

LED 导轨射灯类产品



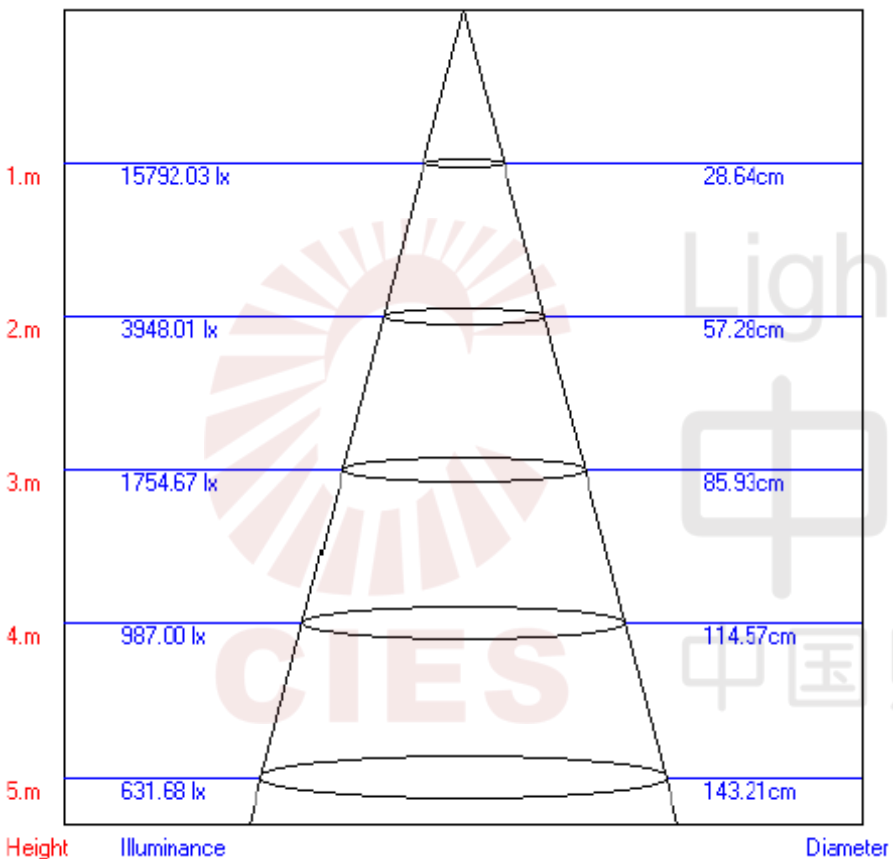
COB光源，光影效果更完美

- 35W、50W功率规格设计，满足照明传统**金卤光源**的照明效果，24度角中心光强达8500CD
- 通用传统三线导轨，替换传统灯具
- 可频繁开关、即开即亮
- 热量极低，不会加热被照物和带动周围温升
- 寿命长达25000小时，是传统金卤光源的3倍

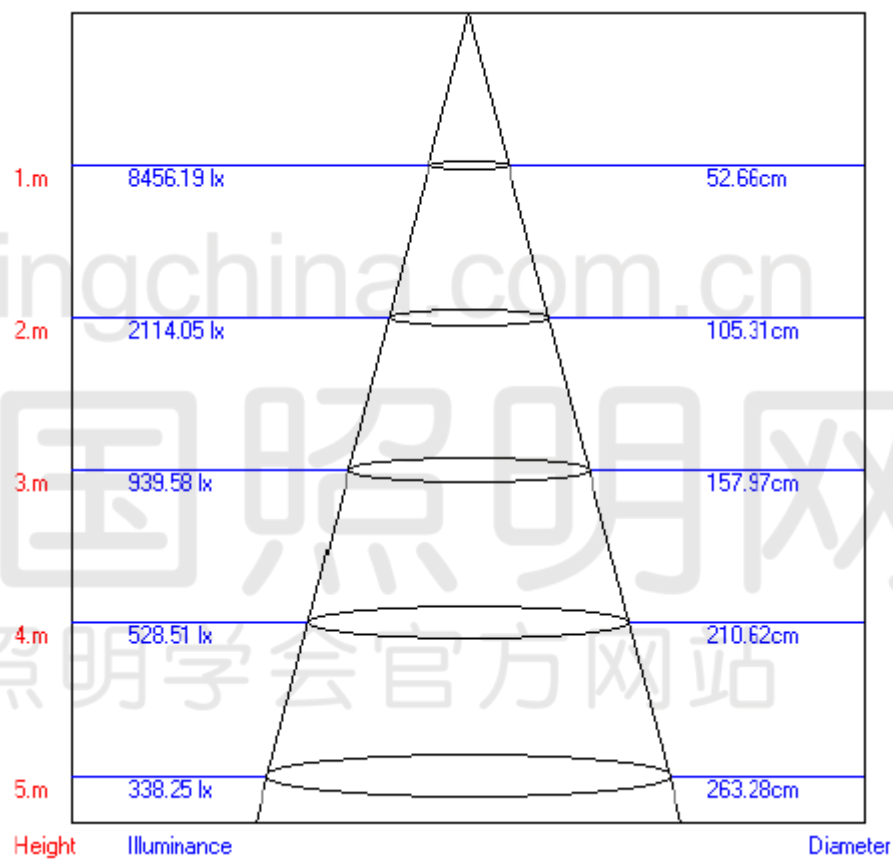


雷士室内LED产品介绍

LED导轨射灯参数：



距离配光曲线：TLED305 50W-3000K/15°



距离配光曲线：TLED305 50W-3000K/24°

雷士室内LED产品介绍

服装店铺照明设计参考照度要求:



LED已完全满足照明需求

整体与局部照度系数参考表:

店铺类型	整体照度		局部照度		重点照明照度比	
	文字描述	数值	文字描述	数值	文字描述	数值
国际奢侈品	很低	50LX	高	1000LX	较高	1: 20
国际高档品牌	低	100LX	高	1000LX	高	1: 10
国内高档品牌	一般	300LX	较高	2000LX	一般	1: 7
国内中高档品牌	高	500LX	很高	3000LX	低	1: 6
国内大众品牌	很高	600LX	很高	3000LX	较低	1: 5

各功能区照度参考表:

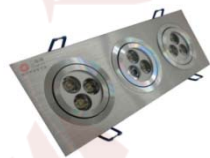
区域类型/场所	参考平面及其高度	照度标准值 (Lx)	UGR	Ra
橱窗展示区	0.75水平面	800	22	80
形象墙&收银台	柜台面	500	19	80
新品&精品展示区	0.75水平面	500-800	22	80
普通陈列区	0.75水平面	300	19	80
试衣区	0.75水平面	500	22	80

雷士室内LED产品介绍

产品概览三

格栅射灯

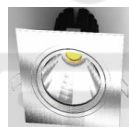
锋景



NLED 50*SA



NLED 50*S



NLED 50*B



NLED 50*C



NLED51*

灯盘、
配套灯具

锋景



NDLL4666



NDL50SUS



NDL50U



NDL59



NDL66



NLED41

Lightingchina.com.cn

中国照明网

中国照明学会官方网站

CIES

雷士室内LED产品介绍

LED 格栅射灯类产品

系列

图片

功率 (W)

色温

替换对象

NLED
50*A



4
2*4
3*4

NLED
50*B



9/12
2*9/12
3*9/12

NLED
50*C



15
2*15
3*15

NLED
51*1



15
2*15
3*15

3K/6K



20-75W



雷士室内LED产品介绍

产品应用



Lightingchina.com.cn

中国照明网

中国照明学会官方网站

雷士室内LED产品介绍



Lightingchina.com.cn

中国照明网

中国照明学会官方网站

雷士“锋景”系列室内LED产品介绍



Lightingchina.com.cn

中国照明网

中国照明学会官方网站



Lightingchina.com.cn

NVC 雷士照明

创世界品牌 争行业第一

CIES

中国照明学会官方网站

谢谢大家!