

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

▶ LED系统灯具 — 极致光亮



机箱机柜

配电组件

温控系统

IT基础设施

软件与服务



Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



机箱机柜

配电组件

温控系统

LED系统灯具 完美机柜照明

最具创新性的照明技术，专为威图机柜量身打造。
无需将就！新型LED系统灯具将全方位设立新标杆。



IT 基础设施

软件与服务



Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



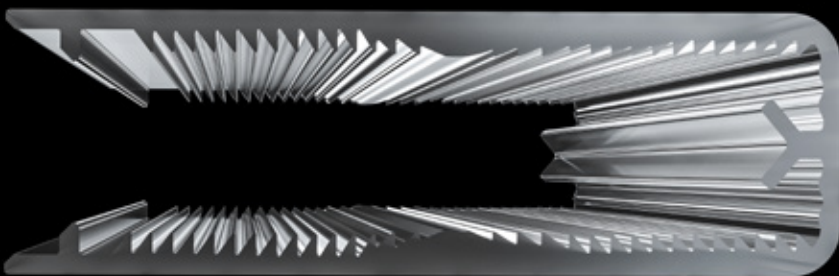
LED系统灯具 产品亮点

- 采用创新LED技术，提供全方位充足照明
- 智能照明效果，采用菲涅尔结构的特制光学盖板，完美匹配机柜的几何构造
- 光学盖板具有两种不同菲涅尔结构
- 盖板可轻松转动 - 基于当前安装位置调整照明分布
- 照明强度高达1200流明，还可选择性地照亮机柜内部



传统照明

威图LED系统灯具



Rittal – The System.

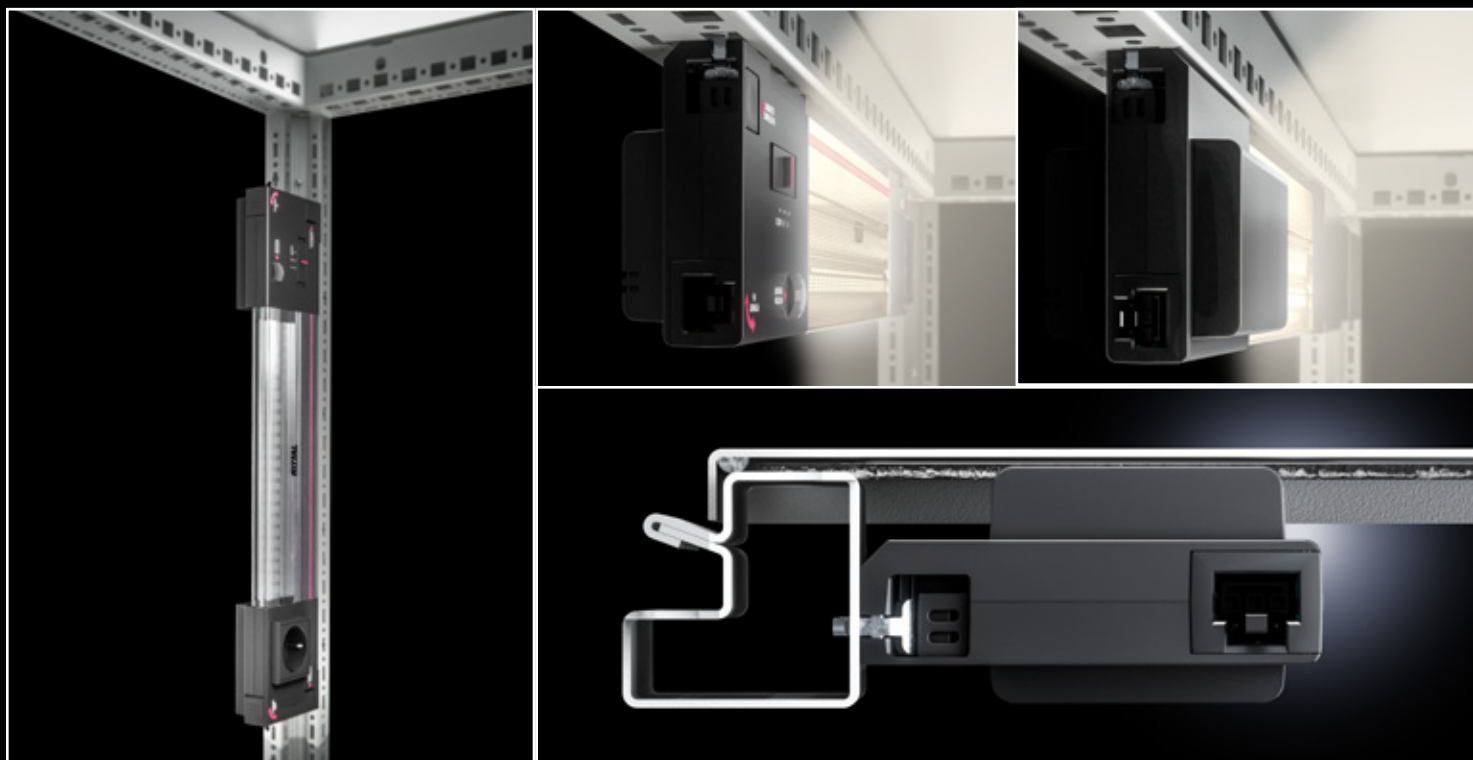
Faster – better – everywhere.



LED系统灯具

省时省力，尽在掌控

- 无需工具即可通过25 mm模数孔啮合系统快速安装；轻松啮合并固定
- 可选择螺钉紧固，或选择可在机柜内灵活固定的磁性吸附装置
- 可水平或垂直安装在机柜内，不占用机柜内部空间；亦可在现有的机柜导轨和冲孔导轨上安装
- 部分灯具带运动检测功能，可旋转LED板，能根据不同安装条件完美调节照明方向



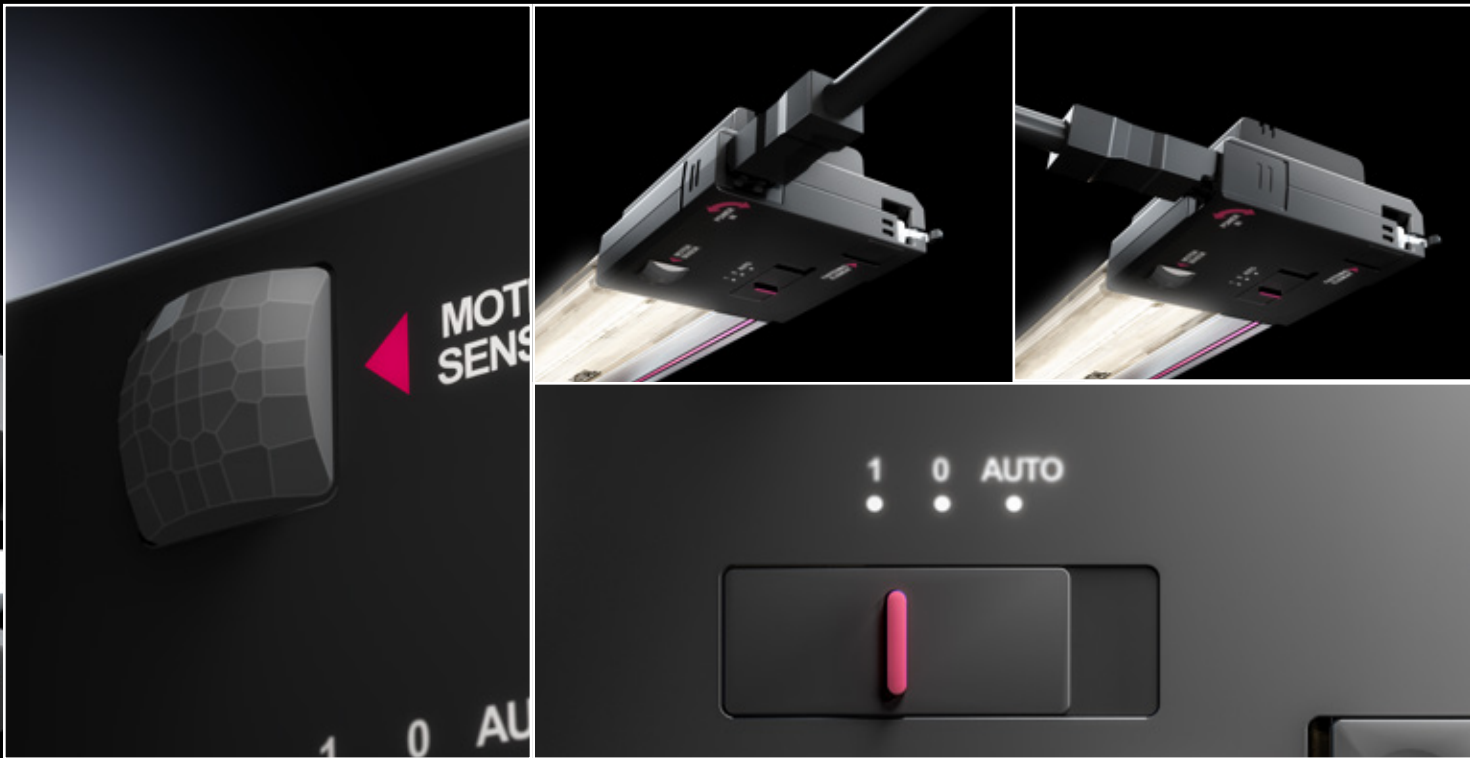
Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



LED系统灯具 无需转换

- 借助旋转插头可完美安装到狭窄的空间内
- 基于即插即用系统实现简单通道布线
- 集成运动传感器，无需再另行安装单独的门控开关
- 额外装配一个插座还可随时为维护作业供电
- 即时可用，全球适用，工作电压范围为100-240 V (AC) 和24 V (DC)



LED系统灯具

对于特定国家适用的型号
请参见官网



并柜系统TS 8 产品目录35, 第74页 系统机柜SE 8 产品目录35, 第94页 紧凑型机箱AE 产品目录35, 第58页

优点:

- 为整个机柜提供最佳照明
- 可选夹装、螺钉和磁性吸附等安装方式
- 一种配置可满足各种应用

材料:

- 塑料
- 铝

颜色:

- 外壳: RAL 7016

光色:

- 4000 K (中性白)

随附附件:

- 装配螺钉

备注:

- 连接附件需单独购买

型号	2500.310	2500.300	2500.210	2500.200	2500.220	2500.110	2500.100
输出 (流明)	1200	1200	900	900	900	600	400
长度 (mm)	437	437	437	437	437	337	262
运动传感器	■	■	-	-	-	-	-
额定工作电压	100 - 240 V AC	■	■	■	■	■	■
	24 V DC	-	-	-	-	■	-
设备	插座	■	-	■	■	-	-
	90° 旋转插头	■	■	■	■	-	-
	可调照明方向	■	■	-	-	-	-
	可调照明分布	■	■	■	■	■	-
防护等级II	II (完全绝缘隔离)				III (SELV)	II (完全绝缘隔离)	
认证	UL	-	■	-	■	-	-
	cUL	-	■	-	■	-	-
	CCC	-	■	-	■	-	-
	ENEC	■	■	■	■	■	■
安装方式	螺钉紧固	■	■	■	■	■	■
	夹装	■	■	■	■	■	■
	磁性吸附 (附件)	-	■	-	■	■	■
接线方式	供电线	3极	3极	3极	3极	2极	2极
	通道布线	3极	3极	3极	3极	2极	2极
	门控开关 (附件)	-	-	■	■	■	■
安装选件	带25 mm模数孔的机柜	螺钉紧固/夹装	直接固定在型材上	直接固定在型材上	直接固定在型材上	直接固定在型材上	直接固定在型材上
	AE	螺钉紧固	带通用支架				
附件							
通用支架	2327.000	2327.000	2327.000	2327.000	2327.000	2327.000	2327.000
磁体安装套件	-	2500.490	-	2500.490	2500.490	2500.490	2500.490
门控开关	-	-	2500.460	2500.460	2500.460	2500.460	2500.460
UL认证的门控开关	-	-	-	2500.470	2500.470	-	-
连接附件							
供电线, 2极	-	-	-	-	2500.410	2500.420	2500.420
供电线, 3极	2500.400	2500.400	2500.400	2500.400	-	-	-
供电线, 3极, UL认证	-	2500.500	-	2500.500	-	-	-
通道布线, 2极	-	-	-	-	2500.440	2500.450	2500.450
通道布线, 3极	2500.430	2500.430	2500.430	2500.430	-	-	-
通道布线, 3极, UL认证	-	250.530	-	250.530	-	-	-

用于LED系统

灯具的连接附件

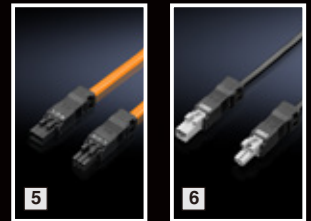
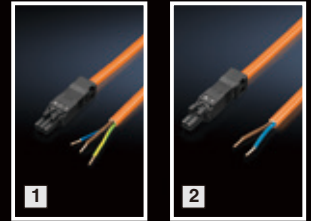
使用以下附件可节省灯具安装时间并简化安装过程:



附件:

- 用于快速装配的电缆扎带, 参见产品目录35, 第785页

连接电缆, 适用于	UL	长度 (mm)	包装数量	型号	
				橙色	黑色
① 供电线, 3极, 100-240 V AC	■	3000	1件	2500.500	-
	-	3000	5件	2500.400	-
② 供电线, 2极, 100-240 V AC	■	3000	1件	2500.520	-
	-	3000	5件	2500.420	-
③ 供电线, 2极, 24 V DC	■	3000	5件	-	-
④ 通道布线, 3极, 100-240 V AC	■	1000	1件	2500.530	-
	-	1000	5件	2500.430	-
⑤ 通道布线, 2极, 100-240 V AC	■	1000	1件	2500.550	-
	-	1000	5件	2500.450	-
⑥ 通道布线, 2极, 24 V DC	■	1000	5件	-	2500.440



用于LED系统

灯具自装配的连接附件

电源/通道布线插座

	包装数量	型号
插座, 3极, 100-240 V AC	5件	2500.600
插座, 2极, 24 V DC	5件	2500.610
插座, 2极, 100-240 V AC	5件	2500.610

通道布线插头

	包装数量	型号
插头, 3极, 100-240 V AC	5件	2500.630
插头, 2极, 24 V DC	5件	2500.640
插头, 2极, 100-240 V AC	5件	2500.650

电源/通道布线插座

	UL	长度 (mm)	包装数量	型号
用于门控开关	-	3000	5件	2500.600
	■	3000	5件	2500.610



用于LED系统

灯具的门控开关

供应范围:

- 装配零件

	UL	长度 (mm)	适用于	包装数量	型号
带连接电缆	-	800	230 V AC/24 V DC, 1 A	1件	2500.460
	■	800		1件	2500.470
不带连接电缆	■	-		1件	4127.010

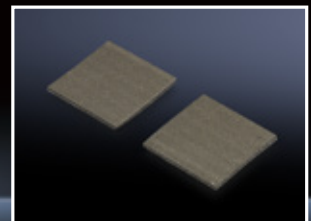


用于LED系统

灯具的磁体安装套件

无需插槽, 可吸附到灯具背面

包装数量	型号
2件	2500.490



Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

- 机箱机柜
- 配电组件
- 温控系统
- IT 基础设施
- 软件与服务

扫描下方二维码，了解LED
系统灯具的所有详情：



www.rittal.com/r?led08en

XVW00102ZH1808

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP