

LED 驱动电源 LNR 系列

强韧动力赋能全球 LED 照明



高输入突波保护



宽温运作

LPS

限功率电源
(LPS) 标准



FUTURE LIGHT

LED 驱动器

台达全新 LED 驱动电源 LNR 系列 - 极致可靠与长效运作、点亮全球 LED 应用

台达推出全新 LNR 系列定电压 LED 驱动电源，以极致稳定性与可靠度确保 LED 模组与灯条系统长效运行，适用于商用招牌、冷藏展示柜及工业设施等各类严苛环境。此系列提供 108-305 V_{AC} 的通用输入电压范围，兼容全球电力系统，不仅通过 UL8750 与 IEC/EN 62368-1 认证，符合照明及工业应用的严格安全标准，更具备 UL1310 Class 2 与 LPS (限电源) 认证，无需使用复杂导线管和特殊配线，大幅简化安装流程。

此外，LNR 系列完美结合简洁设计与坚固的工业级机构，采用 IP54 防护等级的全灌封外壳，能有效阻绝灰尘、潮湿与震动，同时支援 -40°C 至 55°C 的宽温运作，为户外看板与高暴露的严苛应用场景提供关键防护。

为确保系统的安全防护并降低停机风险，此产品更内建短路、过载、过电压及过温全方位保护。LNR 系列集三大优势于一身：「坚固耐用、全面防护、安装便捷」，是实现长期可靠应用的终极首选。

产品信息

LED 电源 > LNR 系列

20 W



LNR-020A12VJAAD

12 V / 20 W

<https://deltapsu.cn/products/led-driver/LNR-020A12VJAAD>

20 W



LNR-020A24VJAAD

24 V / 20 W

<https://deltapsu.cn/products/led-driver/LNR-020A24VJAAD>

96 W



LNR-100A24VJAAC

24 V / 96 W

<https://deltapsu.cn/products/led-driver/LNR-100A24VJAAC>

- 敬请您联系当地销售代表获取产品上市详情。亦可给我们留言，我们的销售代表将与您联系。

特色

- 专为工业与广告看板应用打造
- 108-305 V_{AC} 宽电压输入
- 恒压设计
- 符合 Class 2 与 LPS (限功率电源) 认证
- 高稳定功率因数, 保障系统全时高效运作
- 具备多重安全防护机制: 过载、过电压、短路及过温保护
- 采用全灌胶防水设计, 并具备IP54 防护, 有效阻绝灰尘与湿气
- 支援 -40°C 至 55°C 宽温运作

应用



户外招牌



装饰性灯带照明



冷冻展示柜