

Napájecí zdroje 24V pro LED

**LED napájecí zdroj UTD, 24V,
300W, 12,5A, voděodolný,
IP67**



BRITRADE Pro s.r.o.
Klimentská 1172/48, 11000 Praha 1
Czech Republic
DIČ(TaxRegNo): CZ49448943
e-mail: britrade@britrade.cz, www.britrade.cz

Zlín: L. Váchy 1582, 76001 Zlín
tel/fax: 577 211 930, mobil: 602 530 112

KÓD

115502

TYP

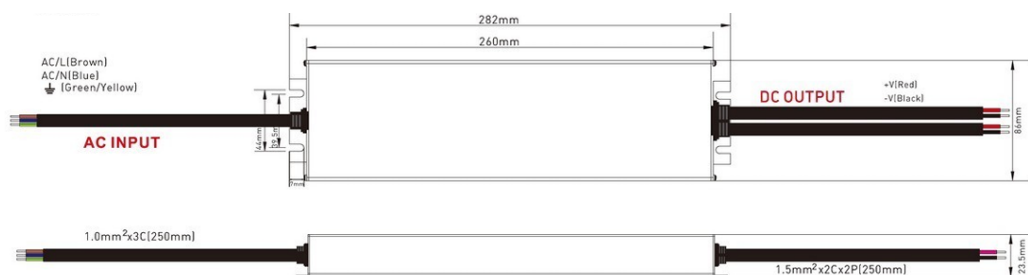
Napájecí zdroje 24V pro LED

OBECNÉ

UTD-24-300 je ultra tenký LED napájecí zdroj s konstantním výstupním napětím 24 V a výkonem až 300 W, který je určen pro profesionální nasvícení v interiérových i exteriérových instalacích. Díky pouzdru s krytím IP67 je ideální do vlhkého, prašného nebo venkovního prostředí. Pracuje s širokým rozsahem vstupního napětí 100 - 277 V AC a nabízí výstupní proud až 12,5 A s vysokou účinností přes 91 % při plné zátěži. Zařízení je vybaveno všemi klíčovými ochranami – proti přepětí, zkratu, přetížení a přehřátí – a zajišťuje stabilní a bezpečný provoz .

Kompaktní rozměry 278 x 48 x 23,5 mm a nízká výška umožňují integraci do prostorově omezených aplikací, jako jsou LED boxy, reklamní panely nebo osvětlení fasád. UTD-24-300 využívá pasivní chlazení bez ventilátoru a díky nízkému THD (<20 %) a vysokému PFC (>0,95) splňuje i náročnější požadavky na síťovou kvalitu. S životností přes 50 000 hodin a certifikacemi CE, CB, SELV i RoHS je tento zdroj zárukou spolehlivého napájení i v nejnáročnějších provozech.





SPECIFIKACE

Název	Hodnota	Dodatky
Rozměry	282x86x23,5mm	Délka x šířka x výška
Životnost	50 000h	
Materiál	Hliník	
Vstupní napětí	100 - 277V AC	
Příkon	300W	
Výstupní napětí	24V DC, 12,5A	
Třída izolace	II	
Vstupní frekvence	50 - 60Hz	
Účinnost	93,5%	
Doba náběhu	50ms	
Váha	1,25Kg	
Provozní teplota	-30° - +50°	
Záruka	24 měsíců	
Certifikace	EN55015:2013; FCC PART 15B; EN61547:2009; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013; EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11 EN61547	IEC/EN61347; IEC/EN60950



SELV
equivalent