

ORCAVE

313-LD-48/LIN CYKY

Přechodka se použije v instalacích, kde je mezi svítidlem typu SMART a ovládacím prvkem instalován klasický 3-žilový CYKY kabel. Toto řešení pro SMART svítidla nedoporučujeme, protože díky složitosti montáže zanáší možnost chyby (otočení polarity napětí, špatný kontakt řídící žíly, apod.) a je uvedeno jen pro případy repase starších instalací.



Parametry výstupního konektoru

Svorky	3, fixace šroubky s plochou drážkou
Průřez žíly	0,5 - 2,5mm ²
Průměr kabelu	9 - 12mm
Typ kabelu	typicky CYKY, je možné použít i otrubičkovanou licnu
Max proudová zátěž	16A na svorku pro 450V
Krytí	IP67
Materiál	PA66
Délka	170 mm

Varianty

Přehled platných kombinací	pro různé typy kabeláže a svítidla
-----------------------------------	------------------------------------

Kombinace pro SMART s CAT6

Přechodka ze zdroje	313-LD-48/LIN CAT
Propojka zdroj-kabel	RJ45-RJ45
Propojovací kabel	CAT min třídy 6
Propojka kabel-svítidlo	RJ45-RJ45
Výstup ze svítidla	CAT6 zakončený RJ-45

Kombinace pro SMART s CYKY 3x1,5

Přechodka ze zdroje	313-LD-48/LIN CYKY
Propojka zdroj-kabel	CYKY-3-CYKY / 12mm
Propojovací kabel	CYKY typicky 3x 1,5mm ²
Propojka kabel-svítlidlo	CYKY-3-CYKY / 12mm
Výstup ze svítidla	kabel CYKY

Kombinace pro ADVANCED s CYKY 5x1,5

Přechodka ze zdroje	není, zdroj Orcave 303-111 LD končí 5ti žilovým kabelem
Propojka zdroj-kabel	CYKY-5-CYKY / 14mm
Propojovací kabel	CYKY typicky 5x 1,5mm ²
Propojka kabel-svítlidlo	CYKY-5-CYKY / 14mm
Výstup ze svítidla	kabel CYKY 5ti žilový

Provedení

Přechodka je od výrobce vybavena 12ti pinovým konektorem pro zasunutí do ovládacího prvku Orcave 313-112 nebo 313-113. Krátký propojovací kablík je zakončen v 3 svorkovém voděodolném konektoru, do kterého se správně aplikuje kabel, např. CYKY 3x1,5mm².

Funkce

Pro běžné použití tuto přechodku nedoporučujeme. V přehledu ji uvádíme pro případ, kdy, ať už z konzervativně tradičních důvodů chce montážník použít pro SMART svítidla 3 žilový CYKY kabel, nebo se jedná o repasi starých svítidel na světelných místech, kde nechce předělávat existující CYKY kabeláž.