

SDM-PW60

Objednávací kód: SDMPW60

SDM-PW60 modul zmení vaše LED svietidlo na inteligentné, stmievateľné svietidlo riadené cez powerline.

Princípom je 4kHz PWM modulácia na výstupe existujúceho štandardného LED drivera, ktoré má konštantné napätie a umožňuje stmievanie v 1% intervaloch.

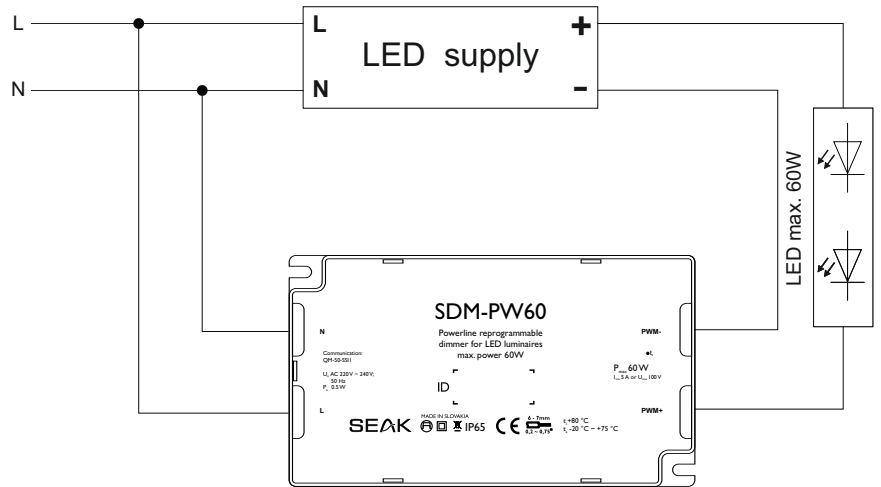
Modulácia prebieha po existujúcom napájacom vedení, pričom príkazy prichádzajú zo Seak modulačnej jednotky. Príkazom pridelíte ID číslo a nastavíte celú škálu vlastností stmievania (individuálne, skupinovo, úroveň broadcast), harmonogram stmievania a hodnotu CLO.

Vlastnosti

- ✓ Jednosmerná powerline komunikácia QM-50-SSI1
- ✓ Kompatibilné s PWM výstupom stmievania
- ✓ Nastavenie harmonogramu stmievania
- ✓ Kompatibilný s väčšinou LED modulov s max. výstupom 60 W
- ✓ Použiteľné s LED zdrojmi s konštantným napätím

Parameter	Hodnota
Napájanie	AC 220 V ~ 240 V; 50 Hz
Spotreba	0,5 W
Komunikačné rozhranie	1-smerná QM-50-SSI1
Výstup PWM	60 W ≥ (I _{max} = 5 A; U _{max} = 100 V)
Trieda ochrany	II.
IP krytie	IP65
Rozmery (DxŠxV)	123x70x16,5 mm
Hmotnosť	65 g
Pracovná teplota	-20 °C ~ +75 °C
Max. prierez vodičov	0,2-0,75 mm ² pevný/lankový
Normy	EN 61 347-1, EN 61 347-2-11, EN 55 015, EN 61 000-3-2, EN 61 547, EN 61 000-3-3

Schéma zapojenia



Kompatibilné s:

Produkt	Objednávací kód
PANTER PNT-340	PNT340
PANTER PNT-360	PNT360
LUMiBOX SLM-125	SLM125
LUMiBOX SLM-140	SLM140
LUMiMASTER SLC-NOM	SLCNOM
KDR-04	KDR04100