



Předřadníky pro výbojky

Elektronické předřadníky POWERTRONIC

POWERTRONIC – 3DIM

Diagram illustrating the setup of the 3DIM Tool. It shows a laptop connected to a DALI magic controller, which is connected to an optional LED driver and two OSRAM lamps. The setup is labeled "Setup of the 3DIM Tool".

Icons and logos at the bottom include: Lamp OSRAM System Guarantee ECG, 230 V 50 Hz, a lightning bolt symbol, REG, EVG DIM, and a 5 Year OSRAM Guarantee.

Elektronické předřadníky POWERTRONIC PTo jsou určeny pro vysokotlaké výbojky HID ve venkovním osvětlení.

Unikátní funkce autonomního stmívání AstroDIM, probíhá v nastaveném čase, nezávisle na ročním období. Stmívání je řízeno integrovaným časovačem, bez reálného času a bez potřeby vnějšího řízení. Využitím systému AstroDIM lze ušetřit až 30% elektrické energie. Maximální dobu stmívání lze nastavit na 8 hodin.

Mechanické provedení je vhodné pro svítidla třídy ochrany I a II, při krytí svítidla >IP54.

Vstupní síťové napětí: 198 – 264 V, dává možnost použití i v regulovaných sítích.

TYP	Vstupní napětí V	Světelný zdroj W	Systém výkon W	Rozsah stmívání %	Izolační napětí L-N / L/N-zem	AstroDIM
PTo 50/220...240 3DIM	198 - 264	50	55	40	3 / 4 kV	ANO
PTo 70/220...240 3DIM	198 - 264	70	80	40	3 / 4 kV	ANO
PTo 100/220...240 3DIM	198 - 264	100	106	40	3 / 4 kV	ANO
PTo 150/220...240 3DIM	198 - 264	150	160	40	3 / 4 kV	ANO
PTo 250/220...240 3DIM	198 - 264	250	270	40	3 / 4 kV	ANO