



Datenblatt TRiBox DIMM

Die intelligente Steuereinheit für die TRiDrive Familie der Plastimat



Hocheffiziente und professionelle LED-Beleuchtung entwickelt und gefertigt in Deutschland

Produktbeschreibung

Binden Sie mit der Steuereinheit TRiBox DIMM verschiedene Produkte des Hauses Plastimat in moderne Lichtmanagement-Systeme ein. Somit können Sie diese Produkte mit modernster Sensorik wie Lichtsensoren, Bewegungs- und Präsenzmelder steuern. Dadurch erzielen Sie weitere erhebliche Stromeinsparpotentiale.

Die TRiBox Dimm ist kompatibel zu allen Produkten von Plastimat, die mit Steuerungen der TRiDrive Familie betrieben werden.

Einsatzgebiete

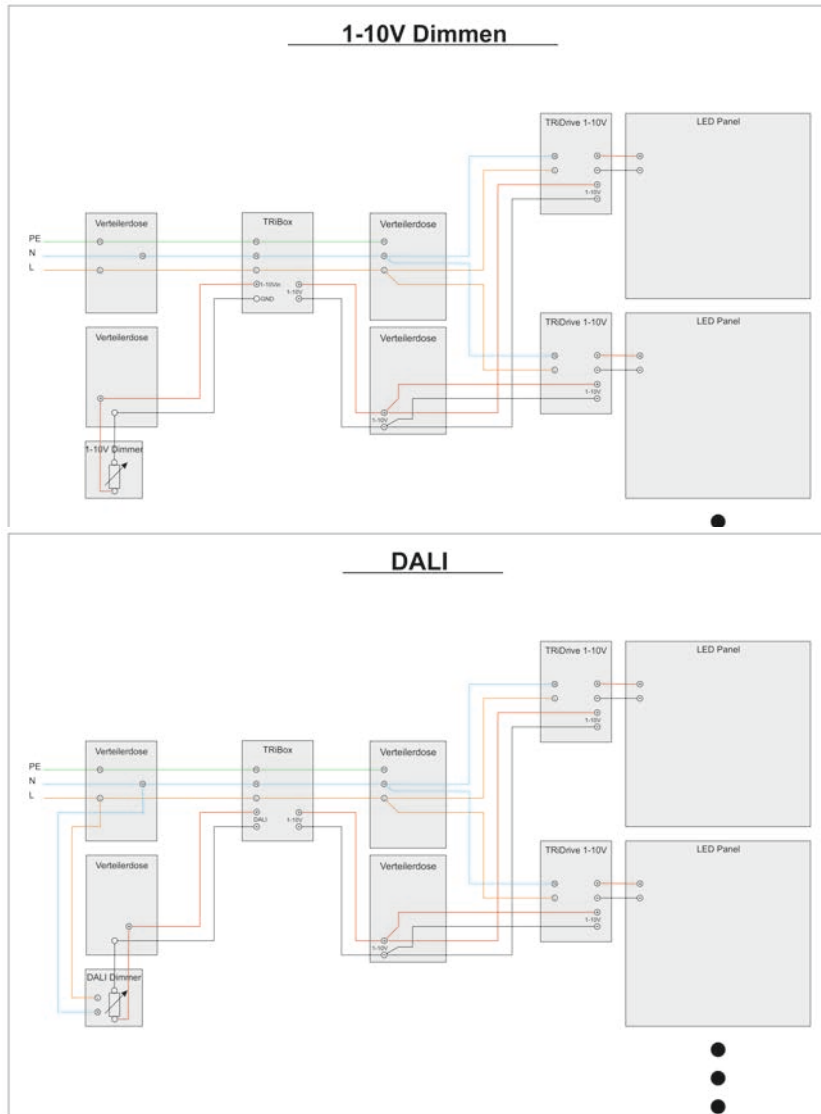
Die TRiBox DIMM kann immer in Verbindung mit einer Steuerung unseres Hauses der Familie TRiDrive verwendet werden, egal ob es sich dabei um ein LED-Panel (Serie 01) oder eine LED-Röhre (Serie 08) handelt.

Die Kompatibilität der einzelnen Lichtsysteme untereinander ist der entscheidende Vorteil der Plastimat Produktfamilie. Durch diese Eigenschaft können diese Produkte über zentrale Lichtmanagement-Systeme zentral angesteuert und gesteuert werden.

Produktvorteile im Vergleich zu anderen Produkten und in Verbindung mit der TRiBox DIMM

- Lineare Dimmung für weitere Einsparung von Energiekosten bei LED-Panel (Serie 01) oder LED-Röhren (Serie 08)
- Geeignet für Push-Dimm (digital)
- Dimmung in CC-Modus via DALI, Push-Dimm oder 1-10V
- Einbindung von externer Sensorik wie Lichtsensoren, Bewegungs- und Präsenzmelder u.ä. für weitere Einsparpotentiale (PVM Eingang)
- Sehr niedrige Standby Verluste in Verbindung mit Plastimat Treibern
- 1 Controller managt bis zu 80 Steuerungen
- Plug & Play Installation
- Notstrombetrieb möglich
- Überspannungsschutz
- 60 Monate Garantie

Anschlusspläne (schematisch dargestellt in Verbindung mit LED-Panel)



Die TRiBox DIMM kann bis zu 80 Steuerungen der Familie TRiDrive steuern. Dabei ist die TRiBox in der Lage, 1-10V oder DALI Lichtmanagement-Systeme zu unterstützen und darüber hinaus auch Sensoren wie Präsenzmelder, Licht- und Bewegungssensoren.

Die TRiBox DIMM ist ENEC zertifiziert.



Plastimat – ein professioneller, innovativer und nachhaltiger Hersteller

Plastimat entwickelt und produziert hochwertige LED-Produkte für den Einsatz im gewerblichen, industriellen und professionellen Umfeld in Deutschland. In unserem zertifizierten Werk in Oranienburg (Brandenburg) fertigen wir qualitativ hochwertige LED-Leuchten, wobei ausschließlich hochwertigste Komponenten von führenden Markenherstellern verwendet werden. Unser Sortiment umfasst unter anderem: LED-Röhren, LED-Panel, LED-Hallenstrahler, LED-Lichtband Systeme etc.

