

3. METRIX DALI und Sensorik



METRIX Lichtbandsystem DALI Dimmung und Sensorik - damit lässt sich noch mehr Strom sparen - Food Beleuchtung

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

[Ask a question about this product](#)

Beschreibung

Das ChiliconValley METRIX Lichtbandsystem gibt es mit DALI- und 1-10V-Dimmung sowie mit Tageslichtsteuerung und Bewegungssensorik. Nur das 7-adrige bzw. 11-adrige Tragschienen-System ist für DALI geeignet. Davon werden 2 Adern für die DALI-Steuerung benötigt.

1-10V-Dimmung

Die 1-10V-Dimmung ist die einfachste Form der Dimmung und benötigt kein Computersystem. Sie lässt sich mit einem einfachen Wandschalter bedienen und ermöglicht das Einstellen des Lichts zwischen 10% und 100%.

DALI-Dimmung

Bei der DALI-Dimmung hat jede Leuchte ihre eigene Adresse und ist dadurch einzeln dimmbar. Mit dem bi-direktionalen Kommunikations-Interface, IEC 62386-101, ist DALI hervorragend für anspruchsvolle Beleuchtungssituationen geeignet. Das DALI-System kann 64 ECGs, 16 Gruppen und 16 Lichtszenen verwalten. DALI kann nicht nur schalten und dimmen sondern erkennt auch, ob Leuchten oder ECGs defekt sind. Damit wird das Lichtsystem noch intelligenter und leichter zu überwachen.

Sensorik

Der METRIX Multi-Sensor macht die Integration einer Tageslichtsteuerung und Bewegungsensorik sehr einfach. Der Sensor lässt sich mittels Dip-Schalter einstellen.