

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Anschlusskasten mit Steuergerät zur manuellen oder automatischen Leistungsreduzierung/ Nachtabenkung der Helligkeit für den Einbau in Lichtmaste und für die Verwendung im modularen Systempollerleuchten-Programm. Wahlweise durch eine geschaltete Steuerphase oder durch virtuelle Mitternachtsberechnung.

Produktbeschreibung

Anschlusskasten gemäß
DIN VDE 0660 · Teil 505 und DIN 43628
Gehäuse besteht aus
schlagzähem Kunststoff
Brandschutz nach UL94-V2
Gehäusedeckel mit Schraubbefestigung
2 Befestigungslöcher $\varnothing 7$ mm
Abstand 275 mm
für den Einbau in Maste $\varnothing \geq 120$ mm
Türgröße ab 80 x 300 mm
Kabeleinführungen mit zweiteiliger Kunststoffdichtung und integrierter Zugentlastung zur Durchverdrahtung für 2 Kabel bis 5×16 oder für 3 Kabel bis 5×6
2 Leitungseinführungen mit Dichtnippel für Leuchtenanschlussleitung $5 \times 1,5$
2 Sicherungshalter mit Schraubkappe für Schmelzsicherung Neozed D01 bis 16 A mit eingesetzter Sicherung Neozed D 01 6 A
Integrierte DALI-Stromversorgung für bis zu 9 DALI-Betriebsgeräte (je 2 mA)
Einstellungen über Dreh- und Schiebeschalter
Versorgungsspannung:
 $220-240 \text{ V } \sim 0/50-60 \text{ Hz}$
Maximaler Eingangsstrom 3 mA
Maximale Leistungsaufnahme: $< 0,75 \text{ W}$
DALI-Ausgangsstrom: 20 mA
Betriebstemperatur: $-20 \text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $55 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Schutzklasse I
Schutzart IP 54
Staubgeschützt und Schutz gegen Spritzwasser
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,8 kg

Bitte beachten Sie:

Der DALI-Leistungsreduzierer wird mit Netzspannung versorgt und stellt eine 20 mA DALI-Stromversorgung für bis zu 9 DALI-Betriebsgeräte (je 2 mA) zur Verfügung. Nicht zur Verwendung mit einer separaten DALI-Stromversorgung geeignet. Es dürfen keine weiteren Leistungsreduzierer in einer DALI-Linie verbaut sein. Der Einsatz eines DALI-Leistungsreduzierers stellt zusammen mit den max. 9 DALI-Betriebsgeräten in den Leuchten ein autarkes, abgeschlossenes DALI System dar.

