

LED-Treiber

LED Control Gear

3 C 180 08 0

3 C 180 08 6

Produkteigenschaften

- Betriebt bis zu vier LED-Leuchtmittel*
- Standard-Bauform 360 x 30 x 21 mm
- Lebensdauer von 100.000 h bei ta = 60 °C ist wirtschaftlich: reduziert die Austauschkosten
- DALI/ Touch Dim-Schnittstelle (optional) dimmbar 3 ... 100 %

Technische Daten Technical Data

Temperaturbereich Temperature Range	-40 °C – +70 °C
Lebensdauer Nominal Lifetime	> 100.000 h ta = 60 °C
Versorgungsspannung Voltage Range	220 V – 240 V, 0 / 50 – 60 Hz
Ausgangsspannungsbereich* Output Voltage Range*	50 V – 325 V
Effizienz Efficiency	> 95% bei Pmax
Schnittstelle Interface	DALI optional
Zertifikat Certificate	ENEC, ATEX, IEC Ex, CE

* Bitte maximale Ausgangsspannung beachten
* Please note maximum output voltage



Product Applications

- Drives up to 4 LED-Lamps*
- Standard-Design 360 x 30 x 21 mm
- Service life of 100,000 h at ta = 60 °C economic: reduces replacement cost
- DALI/ Touch Dim Interface as an option, dimmable 3 ... 100 %

Ausführung Model

Bestellnr.: Ordercode:

Non-dimmable: 3 C 180 08 0 018

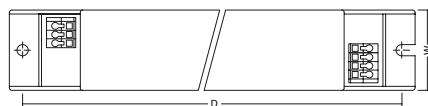
Non-dimmable: 3 C 180 08 0 079

Non-dimmable: 3 C 180 08 0 080

DALI/ Touch Dim: 3 C 180 08 6 019

DALI/ Touch Dim: 3 C 180 08 6 065

DALI/ Touch Dim: 3 C 180 08 6 066



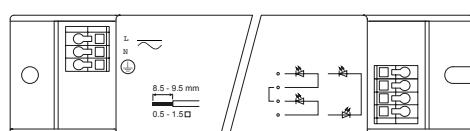
Abmessungen Dimensions

Länge x Breite x Höhe Length x Width x Height 360 x 30 x 21 mm

Befestigungslochabstand D Mounting hole distance D 350 mm

Befestigungsschrauben Mounting screws M4 max.

(siehe schematische Darstellung links) (see schematic view on the left)



Verdrahtung Wiring

Max. Ausgangsleitungslänge Max. output wire length 200 cm

Querschnitt der Eingangsleitung Input wire cross-section 0.5 – 1.5 mm²

Querschnitt der Ausgangsleitung Output wire cross-section 0.5 – 1.5 mm²

Die Leitungsverlegung sollte kurz und ohne Kreuzungen sein, um optimale EMV-Ergebnisse zu erzielen.
The wiring should be short and without crossings for best EMC results.