

LED-Treiber

LED Control Gear

3 C 145 08 0

3 C 170 08 0

Produkteigenschaften

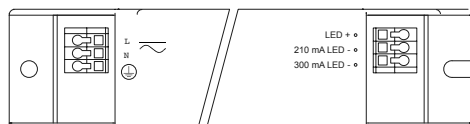
- Betreibt bis zu vier LED-Leuchtmittel*
- Standard-Bauform 360 x 30 x 21 mm
- Lebensdauer von 100.000 h bei $t_a = 50\text{ °C}$ ist wirtschaftlich: reduziert die Austauschkosten
- Hot-Plug: automatischer Start nach Lampenwechsel

Technische Daten Technical Data

Temperaturbereich Temperature Range	-30 °C – +60 °C
Lebensdauer Nominal Lifetime	
3 C 145 08 0	> 100.000 h $t_a = 60\text{ °C}$
3 C 170 08 0	> 100.000 h $t_a = 50\text{ °C}$
Versorgungsspannung Voltage Range	220 V – 240 V, 0 / 50 – 60 Hz
Ausgangsspannungsbereich* Output Voltage Range*	
3 C 145 08 0	50 V – 215 V
3 C 170 08 0	50 V – 230 V
Effizienz Efficiency	> 90% bei P_{max}
Zertifikat Certificate	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 $t_a = 50\text{ °C}$
economic: reduces replacement cost
- Hot-Plug: autorestart after change of lamp

Ausführung Model

Bestellnr.: Ordercode:

Hot-Plug: 3 C 145 08 0

Hot-Plug: 3 C 170 08 0

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. Ausgangsleitungsänge Max. output wire length	200 cm
Querschnitt der Eingangsleitung Input wire cross-section	0,5 – 1,5 mm ²
Querschnitt der Ausgangsleitung Output wire cross-section	0,5 – 1,5 mm ²

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.