

# Product data sheet

## Dimmer mini universal LED



### Reference number

1724 DM

### Dimmer mini universal LED

mit Nebenstelleneingang

### Forskriftsmessig bruk

- Schalten und Dimmen von Beleuchtung
- Betjeningen skjer via 2-tråds- eller 3-tråds-biapparat, vri dimmer slave eller tast med lukkerkontakt
- Montering i apparatkontakt iht. DIN 49073 i kombinasjon med et egnet deksel
- Montering i utvendig eller monteringsadapter (art.-nr. FM-EBG) for mellomtak

### Produktegenskaper

- Apparatet virker etter fasesnitt- eller faseavsnittsprinsippet
- Testbetrieb zur Funktionsprüfung
- Automatische oder manuelle Einstellung des zur Last passenden Dimmprinzips
- Visning av den innstilte driftsmodusen med LED
- Apparatet kan også drives uten nøytralleder
- Einschalten durch lampenschonenden Softstart
- Slå på med sist innstilt lysstyrke eller lagret innkoblingslysstyrke
- Einschalthelligkeit dauerhaft speicherbar
- Minimalhelligkeit dauerhaft speicherbar
- Elektronischer Kurzschlusschutz mit dauerhafter Abschaltung spätestens nach 7 Sekunden
- Elektronisk overtemperaturvern
- Leistungserweiterung durch Leistungszusätze (Art.-Nr. ULZ 1755 REG) möglich
- Optionales Zubehör: Kompensationsmodul LED, Art.-Nr.: KM LED 230 U

### Tekniske data

Nominell spenning:	AC 230 V ~
Nettfrekvens:	50/60 Hz
Standbyeffekt:	ca. 0,3 W
Effekttap:	ca. 2 W
Omgivelsestemperatur:	-5 ... +45 °C
Tilkoblingseffekt ved 25 °C	
Glødelamper:	20 ... 210 W
Høyvoltshalogenpærer:	20 ... 210 W
Elektroniske trafoer:	20 ... 210 W
Elektroniske trafoer med NV-LED:	typ. 20 ... 50 W
Induktive trafoer:	20 ... 210 VA
Induktive Trafos mit NV-LED:	typ. 20 ... 50 VA
HV-LED-Lampen dimmbar:	typ. 3 ... 50 W
Kompaktleuchtstofflampe dimmbar:	typ. 3 ... 50 W
Ved innstilling "LED-faseavsnitt" fordobles tilkoblingseffekten for HV-LED-lamper og elektroniske trafoer med NV-LED.	
Ohmsk-kapasitiv:	20 ... 210 W
Kapasitiv-induktiv:	ikke tillatt

Ohmsk-induktiv:	20 ... 210 VA
Ohmsch und HV-LED:	typ. 3 ... 50 W
Ohmsch und Kompaktleuchtstoffl.:	typ. 3 ... 50 W
Leistungszusätze:	siehe Anleitung Leistungszusatz
Tilkobling:	Skruklemme
enkel ledning:	1 x 0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup> 2 x 0,75 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
fintrådet uten åreendehylse:	1 x 1,0 ... 4,0 mm <sup>2</sup> 2 x 1,0 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
fintrådet med åreendehylse:	1 x 1,0 ... 2,5 mm <sup>2</sup> 2 x 1,0 ... 1,0 mm <sup>2</sup>
<b>Anzahl Nebenstellen</b>	
Slave innsats 2-leder 1720 NE:	unbegrenzt
Slave innsats 3-leder 1723 NE:	10
Vri dimmer, slave, 3-leder 1733 DNE:	10
unbeleuchtete Installationstaster:	unbegrenzt
Totallengde biapparatledning:	maks. 100 m
Totallengde lastledning:	maks. 100 m
Mål (Ø x H):	48 x 19,5 mm
Prüfzeichen:	VDE

