



RM16 I / IS HS  
Einschaltströme  
bis 320A

## DALI-2 RM8/16/25

**Datenblatt**  
DT7 Schaltaktor

Modul zum Steuern eines Relaiskontakts  
über den DALI-Bus (DT7)



### Hutschiene

RM8 HS	Art.Nr. 86456944-HS
RM16 I HS	Art.Nr. 86456203-I-HS
RM16 IS HS	Art.Nr. 86456203-IS-HS
RM25 HS	Art.Nr. 86457294-HS
RM8 HS WE	Art.Nr. 86456944-HS-WE
RM16 HS WE	Art.Nr. 86456203-HS-WE

### Deckeneinwurf

RM16 DE	Art.Nr. 86456203-DE
RM25 DE	Art.Nr. 86457294-DE



### Dose

RM5	Art.Nr. 86456114
RM8	Art.Nr. 86456944
RM8 WE	Art.Nr. 86456944-WE
RM16	Art. Nr. 86456753

Datasheet English: [https://www.lunatone.com/wp-content/uploads/2024/06/86456944\\_86456203\\_DALI-2\\_RM8\\_RM16\\_RM25\\_EN\\_D0130.pdf](https://www.lunatone.com/wp-content/uploads/2024/06/86456944_86456203_DALI-2_RM8_RM16_RM25_EN_D0130.pdf)

# DALI-2 RM 8/16/25 DT7 Schaltaktor

## Überblick

- Kompaktes Relaismodul zum direkten Ansteuern von 230V AC Lasten über DALI
- Einfaches Einbinden von Lasten ohne DALI-Eingang in einen DALI-Kreis, die Lasten können über DALI-Befehle ein- und ausgeschaltet werden
- Die Funktion des Geräts entspricht dem Standard für DALI Device Type 7 – Schaltfunktion
- Einstellbares Verhalten für Power-Up und für den Ausfall der Busversorgung
- Einfache Konfiguration über eine LUNATONE DALI Schnittstelle und DALI-Cockpit Softwaretool. (mögliche Schnittstellengeräte: ([DALI-2 USB](#); [DALI USB](#), [DALI-2 WLAN](#), [DALI-2 Display](#), [DALI-2 IoT](#), [DALI 4Net](#), [DALI SCI RS232](#)))
- Die Versorgung des DALI-2 RM 8/16 erfolgt über den DALI-Bus, es ist keine zusätzliche Versorgung notwendig
- Einschalten im Nulldurchgang
- RM16-I-HS und RM16-IS-HS, Einschaltströme bis zu 350A
- Standby Feature
- RM16-IS HS: Hebel auf dem Gerät zur manuellen Steuerung
- Zeitschaltfunktion
- Das Interface repräsentiert einen Teilnehmer am Bus und ist entsprechend adressierbar



## Spezifikation, Kenndaten

### Version Hutschiene

Typ	DALI-2 RM8 HS	DALI-2 RM16 I/IS HS	DALI-2 RM25 HS	DALI-2 RM8 HS WE	DALI-2 RM16 HS WE
Artikelnummer	86456944-HS	86456203-I-HS 86456203-IS-HS	86457294-HS	86456944-HS-WE	86456203-HS-WE

### Elektrische Daten

Versorgung	aus DALI- Bus				
Stromaufnahme (bei 16,5V)	3,8 mA				
Relaiskontakt Ein/Ausschaltspannung (resistiv)	250Vac		270Vac	250Vac	
Max. Nennlast Leitungsschutz	1000VA 6A max	3000VA 16A max	5000VA 25A max	1000VA 6A max	2000VA 12A max
Max. Ausschaltstrom	8A	20A	40A	8A	16A
Max. Einschaltstrom	40A	320A	1000A	40A	80A
Max. Dauerstrom Relais	8A	16A	25A	8A	8A
Einschaltvorgang	Einschalten im Nulldurchgang				
Kontaktart Relais	1 Schließer	1 Schließer	1 Schließer	1 Wechsler	1 Wechsler

Typ	DALI-2 RM8 HS	DALI-2 RM16 I/IS HS	DALI-2 RM25 HS	DALI-2 RM8 HS WE	DALI-2 RM16 HS WE
Artikelnummer	86456944-HS	86456203-I-HS 86456203-IS-HS	86457294-HS	86456944-HS-WE	86456203-HS-WE

Schaltspiele bei Nennlast (resistiv)	>10 <sup>5</sup>	>10 <sup>5</sup>	>10 <sup>5</sup>	>10 <sup>5</sup>	>3x10 <sup>4</sup>
Max. zulässige Schaltfrequenz	1Hz				
Eingang	DALI				
Anzahl DALI Adressen	1				
Start-Up Zeit	550ms				

**Allgemeine Daten**

Abmessungen	98mm x 17,5mm x 56mm
Montage	Hutschiene
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage
Schutzart	IP20
Verhalten bei Power Up	programmierbar: Ein/Aus oder keine Änderung
Verhalten bei Ausfall der Busspannung	programmierbar: Ein/Aus oder keine Änderung

**Umgebungsbedingungen**

Lager- und Transporttemperatur	-20°C ... 75°C
Betriebstemperatur	-20°C ... 60°C

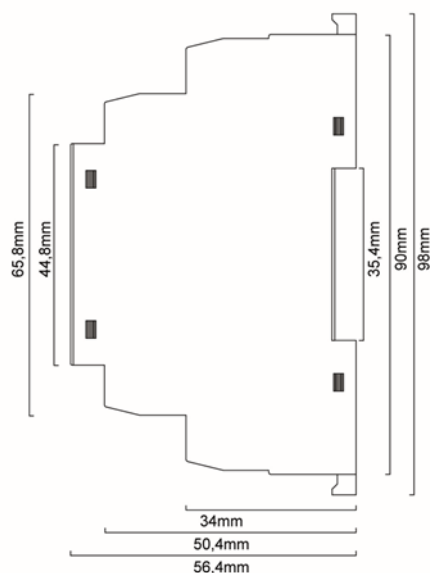
**Klemmen Relais**


Anschlusstyp	Schraubklemme		
Anschlussvermögen eindrätig	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG20 ... AWG14)	1 ... 6 mm <sup>2</sup> (AWG30 ... AWG10)	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG20 ... AWG14)
Anschlussvermögen feindrätig	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG20 ... AWG14)	1 ... 6 mm <sup>2</sup> (AWG30 ... AWG10)	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG20 ... AWG14)
Anschlussvermögen mit Aderendhülsen	0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>	-	0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Anschlussdrähte	7 mm / 0,27 inch		
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm		
Klemme lösen	Schraube öffnen		

**Klemmen DALI**


Anschlusstyp	Schraubklemme
Anschlussvermögen eindrätig	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG20 ... AWG14)
Anschlussvermögen feindrätig	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG20 ... AWG14)
Anschlussvermögen mit Aderendhülsen	0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Anschlussdrähte	7 mm / 0,27 inch
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm
Klemme lösen	Schraube öffnen

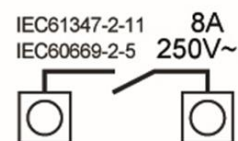
Normen	
DALI	IEC 62386-102, IEC 62386-208
EMV	EN 61547, EN 50015 / IEC CISPR15
Elektrische Sicherheit	EN 61347-2-11, EN 61347-1
Markings	DALI-2, CE, UKCA



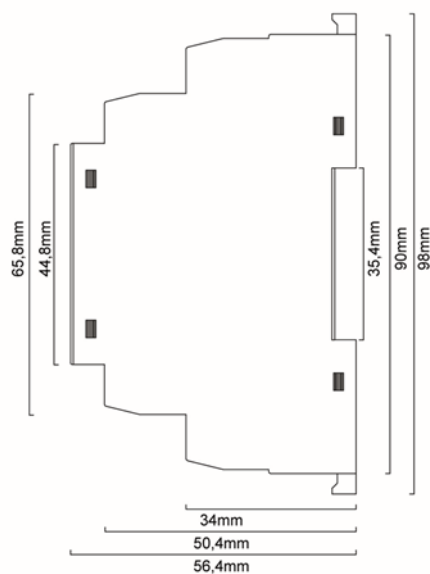
Geometrie RM8 HS



17,5mm



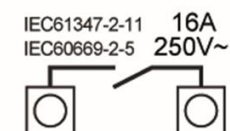
Anschlussplan RM8 HS



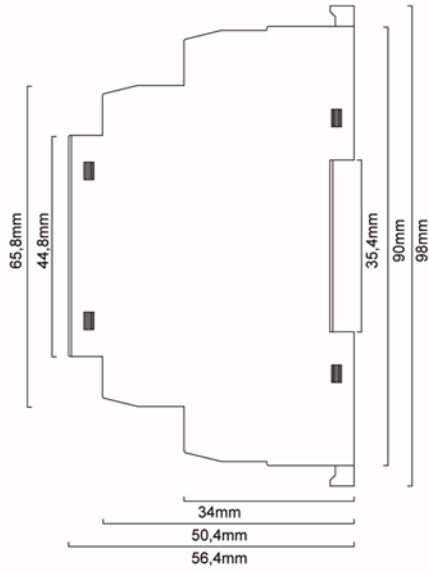
Geometrie RM16 I HS



17,5mm



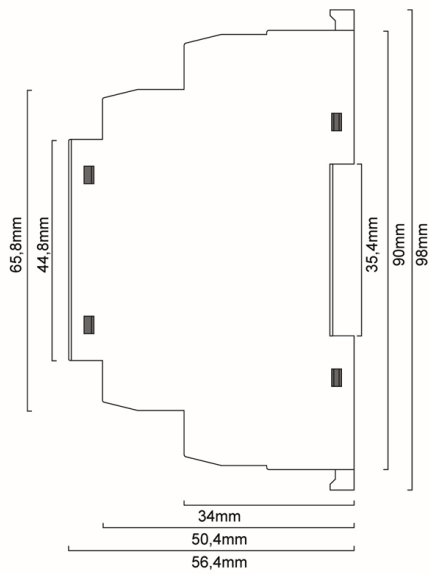
Anschlussplan RM16 I HS



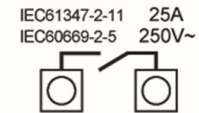
Geometrie RM16 IS HS



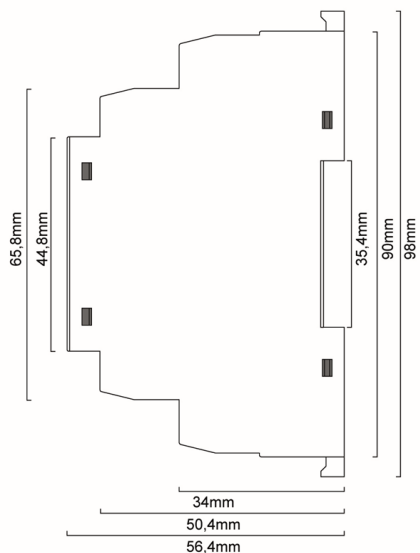
Anschlussplan RM16 IS HS



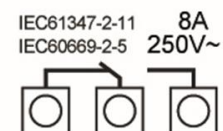
Geometrie RM25 HS



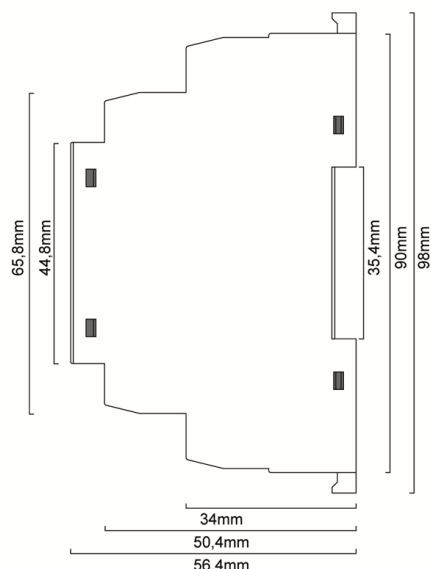
Anschlussplan RM25 HS



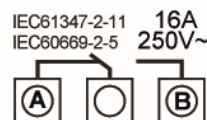
Geometrie RM8 HS WE



Anschlussplan RM8 HS WE



Geometrie RM16 HS WE



Anschlussplan RM16 HS WE

### Version Deckeneinwurf

Typ	DALI-2 RM16 DE	DALI-2 RM25 DE
Artikelnummer	86456203-DE	86457294-DE

### Elektrische Daten

Versorgung	aus DALI- Bus	
Stromaufnahme (bei 16,5V)	3,8 mA	
Relaiskontakt Ein/Ausschaltspannung	277Vac	
Max. Nennlast	3000VA	5000VA
Leitungsschutz	16A max	25A max
Max. Ausschaltstrom	20A	40A
Max. Einschaltstrom	350A	1000A
Max. Dauerstrom Relais	16A	24A
Einschaltmechanismus	Einschalten im Nulldurchgang	
Kontaktart Relais	1 Schließer	
Schaltspiele bei Nennlast (resistiv)	>10 <sup>5</sup>	
Max. zulässige Schaltfrequenz	1Hz	
Eingang	DALI	
Anzahl DALI Adressen	1	
Start-Up Zeit	590ms	

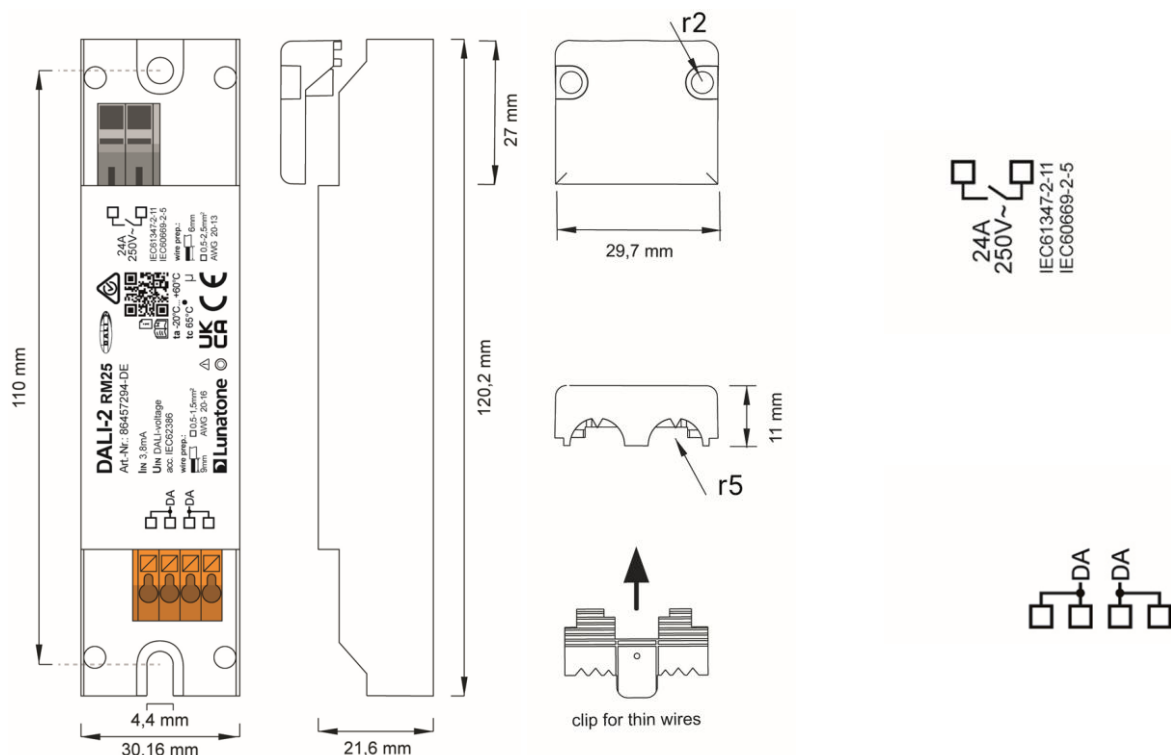
### Allgemeine Daten

Abmessungen	120mm x 30mm x 22mm
Montage	Zwischendeckeneinbau
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage
Schutzart	IP20
Verhalten bei Power Up	programmierbar: Ein/Aus oder keine Änderung
Verhalten bei Ausfall der Busspannung	programmierbar: Ein/Aus oder keine Änderung

### Umgebungsbedingungen

Lager- und Transporttemperatur	-20°C ... 75°C
Betriebstemperatur	-20°C ... 60°C





Geometrie RM25 DE

Anschlussplan RM25 DE

Version Dose

Typ	DALI-2 RM5	DALI-2 RM8	DALI-2 RM8 WE	DALI-2 RM16
Artikelnummer	86456114	86456944	86456944-WE	86456753

Elektrische Daten:

Versorgung	aus DALI- Bus			
Stromaufnahme (bei 16,5V)	3,8 mA			
Relaiskontakt	277Vac			
Ein/Ausschaltspannung				
Max. Nennlast	1000VA	1500VA	1000VA	3000VA
Leitungsschutz	6A max	16A max	6A max	16A max
Max. Ausschaltstrom	12A	20A	12A	20A
Max. Einschaltstrom	60A	350A	60A	350A
Max. Dauerstrom	5A	8A	8A	2x8A
Einschaltmechanismus	Einschalten im Nulldurchgang			
Kontaktart Relais	1 Schließer	1 Schließer	1 Wechsler	1 Schließer
Schaltspiele bei Nennlast (resistiv)	>10 <sup>5</sup>	>10 <sup>5</sup>	>10 <sup>5</sup>	>10 <sup>5</sup>
Max. zulässige Schaltfrequenz	1Hz			
Eingang	DALI			
Anzahl DALI Adressen	1			

Allgemeine Daten

Abmessungen	59mm x 33mm x 15mm
Montage	Doseneinbau
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage
Schutzart	IP20
Verhalten bei Power Up	programmierbar: Ein/Aus oder keine Änderung
Verhalten bei Ausfall der Busspannung	programmierbar: Ein/Aus oder keine Änderung

**Umgebungsbedingungen**

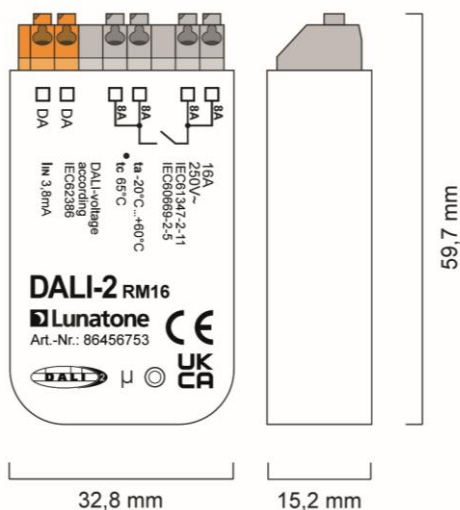
Lager- und Transporttemperatur	-20°C ... 75°C
Betriebstemperatur	-20°C ... 60°C

**Klemmen**

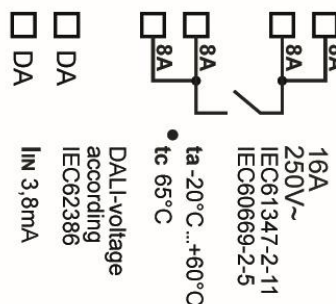
Anschlusstyp	Federkraftklemme
Anschlussvermögen eindrätig	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG20 ... AWG16)
Anschlussvermögen feindrätig	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG20 ... AWG16)
Anschlussvermögen mit Adernendhülsen	0,25 ... 1 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Anschlussdrähte	8,5 ... 9,5mm / 0,33 ... 0,37inch
Klemme lösen	Druckmechanismus

**Normen**

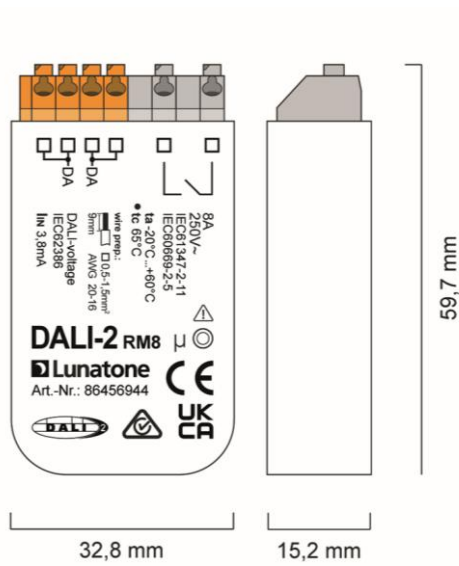
DALI	IEC 62386-102, IEC 62386-208
EMV	EN 61547, EN 50015 / IEC CISPR15
Elektrische Sicherheit	EN 61347-2-11, EN 61347-1
Markings	DALI-2, CE, UKCA



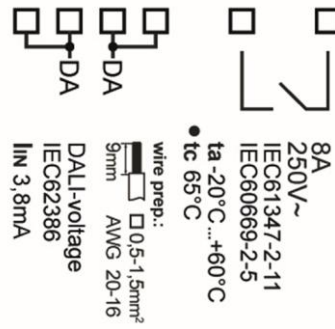
Geometrie RM16



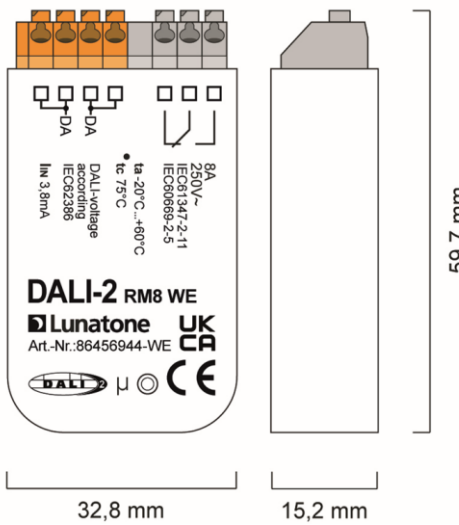
Klemmen RM16



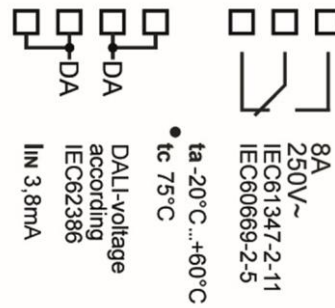
Geometrie RM8



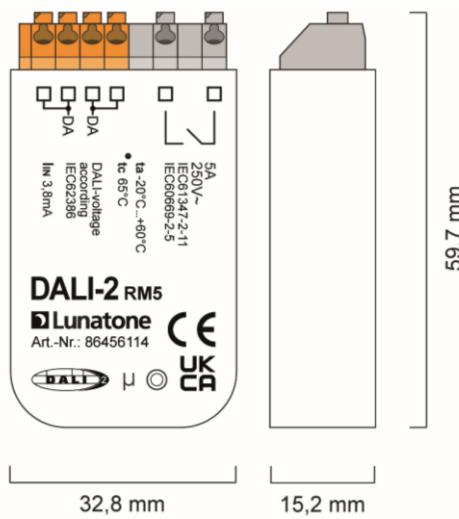
Klemmen RM8



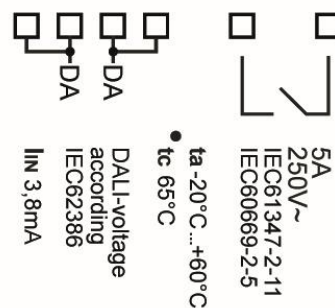
Geometrie RM8 WE



Klemmen RM8 WE

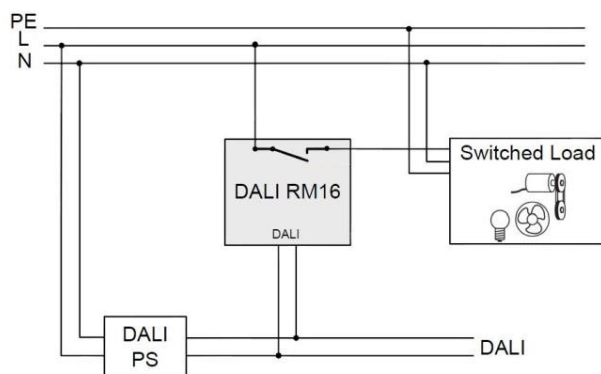


Geometrie RM5



Klemmen RM5

## Typische Anwendung



### Hinweis:

Um Sicherzustellen, dass der Laststrom den zulässigen Maximalstrom des Relais nicht übersteigt, ist die Installation mit einem passenden Automaten abzusichern

## Auslieferungszustand

Im Auslieferungszustand ist bereits eine Grundkonfiguration implementiert (Werkseinstellungen). Diese kann geändert und an die aktuelle Anwendung angepasst werden.

	Auslieferungszustand	DALI Standard
Min Level	0,1%	100%
Max Level	100%	100%
Power On Level	100%	100%
System Failure Level	MASK = zuletzt eingestellter Wert	100%
Fade Time	keine	keine
Fade Rate	44,7 steps/s (= 7)	44,7 steps/s
voreingestellte Szenenwerte	keine Szenenwerte (MASK)	keine Szenenwerte (MASK)
Broadcast Befehle Ignorieren	deaktiviert	N/A (bleibt unverändert)
Verhalten bei DALI Reset	DALI Standard Werte, siehe Spalte 2	N/A (bleibt unverändert)
Einschaltschwelle Hinaufdimmen	0,103% (DAP 2)	0,1% (DAP 1)
Ausschaltschwelle Hinaufdimmen	MASK	MASK
Einschaltschwelle Hinunterdimmen	MASK	MASK
Ausschaltschwelle Hinunterdimmen	0,1% (DAP 1)	0% (DAP 0)
Power On Schaltverzögerung	0 s	N/A (bleibt unverändert)
Frequenz (Nulldurchgangserkenn.)	50 Hz	N/A (bleibt unverändert)
Standby Funktion	deaktiviert	N/A (bleibt unverändert)

## Installation

- Die DALI-2 RM8/RM16/RM25 wird direkt am DALI-Bus angeschlossen und von diesem versorgt. Eine DALI Busspannungsversorgung (z.B. [DALI PS](#)) wird vorausgesetzt, eine weitere Spannungsversorgung ist nicht erforderlich.
- Der Anschluss an die DALI Klemmen kann ohne Beachtung der Polung erfolgen, der

DALI-Eingang ist gegen Überspannung (Netzspannung) geschützt.

- Die DALI-Leitung nicht an Netzspannung oder ein SELV System anschließen.
- Bei den Varianten für Doseneinbau und Deckeneinwurf sind die DALI-Klemmen doppelt ausgeführt um den Bus einfach durchschleifen zu können (die jeweils verbundenen Klemmen sind am Gehäuse markiert, siehe auch Anschlussschema).

- Am Ausgang des RM8/RM16/RM25 können je nach Typ Lasten mit Nennleistungen von bis zu 3000VA und Schaltströmen von bis zu 16A betrieben werden (siehe Spezifikation).
- Um Sicherzustellen, dass der Laststrom den maximalen Schaltstrom des Relais nicht übersteigt ist die Installation mit einem geeigneten Automaten abzusichern.
- Das Einschalten erfolgt im Spannungsnulldurchgang.
- Die Verdrahtung soll als feste Installation in trockener und sauberer Umgebung erfolgen.
- **Decken und Dosen Varianten:** Die Montage darf nur im spannungsfreien Zustand der Anlage und durch qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden.
- **Hutschienen Varianten:** Die Montage darf nur im spannungsfreien Zustand der Anlage und durch qualifiziertes Fachpersonal in Schaltschränken, welche die Norm EN 61439 erfüllen, durchgeführt werden.
- Nationale Vorschriften für die Errichtung elektrischer Anlagen sind zu beachten.
- Die DALI-Leitungen können mit Standard Niederspannungsinstallationsmaterial ausgeführt werden. Es sind keine Spezialkabel erforderlich.
- Der DALI Bus kann als Linien-, Baum und Sternstruktur ausgeführt werden
- Je Klemme darf nur 1 Leiter angeschlossen werden. Bei Verwendung von Doppeladerendhülsen ist das Anschlussvermögen der Klemme zu beachten.



**Achtung:** Das DALI-Signal entspricht nicht der Kategorie SELV (Safety Extra Low Voltage, Schutzkleinspannung). Daher gelten die Installationsvorschriften für Niederspannung.



Der Spannungsabfall auf der DALI-Leitung darf bei maximaler Länge (300m) und maximaler Bus Last (250mA), 2V nicht überschreiten.

## Inbetriebnahme

- Das Gerät ist nach erfolgter Installation betriebsbereit
- Die Adressierung und Konfiguration des Gerätes kann mit der [DALI-Cockpit Software](#) vorgenommen werden. Dafür muss der PC über ein geeignetes Schnittstellenmodul ([DALI-2 USB](#); [DALI USB](#), [DALI-2 WLAN](#), [DALI-2 Display](#), [DALI-2 IoT](#), [DALI 4Net](#), [DALI SCI RS232](#)) mit dem DALI-Bus verbunden werden.
- Das DALI-2 RM8/16/25 wird während des Adressierungsvorgangs automatisch gefunden und in der Geräteübersicht angezeigt.
- Die DALI Standard Einstellungen, und erweiterten Geräte Funktionen können im DALI Cockpit konfiguriert werden, siehe Abschnitt „Funktion“.
- zur Lokalisierung nach dem Adressieren die Funktion „Identify“. Mit dem DALI-Befehl IDENTIFY – oder der Anwahl im Cockpit „lokalisieren“ schaltet das Relais.
  - [lokalisieren](#)

Es muss sichergestellt werden dass der Befehl IDENTIFY nicht genutzt wird sollte ein Schalten des Relais nicht gewünscht sein. Alternativ kann die Zuordnung auch über die Seriennummer des Gerätes erfolgen.

## Funktion

Das DALI-2 RM 8/16 bietet die Möglichkeit Lasten an den DALI-Bus anzubinden und anschließend ein- und auszuschalten.

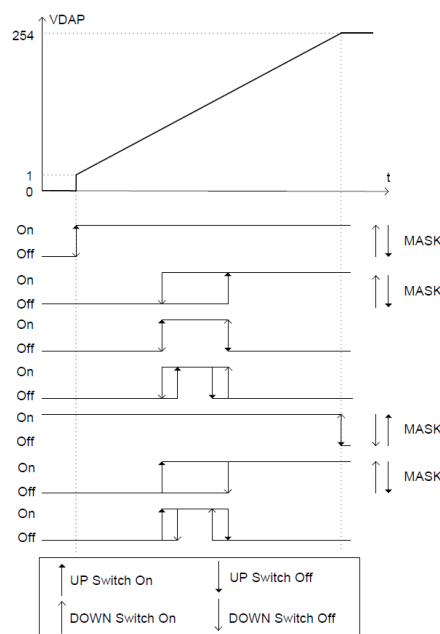
Das DALI-2 RM 8/16 ist ein Steuergerät für nicht dimmbare Lasten basierend auf der DALI Spezifikation IEC 62386-208 (Device Type 7). Demnach wird die Schaltcharakteristik durch den Vergleich des virtuellen Lampenleistungsniveaus (VDAP) mit 4 Schaltschwellen bestimmt.

Das virtuelle Lampenleistungsniveau (VDAP) entspricht dabei dem Dimmwert eines DALI-EVGs und unterliegt den entsprechenden Eigenschaften (Begrenzung durch MINLEVEL und MAXLEVEL, Dimmgeschwindigkeit durch Fadetime und Faderate).

Für jede Dimmrichtung gibt es 2 Schaltschwellen, welche für den Vergleich mit dem virtuellen Lampenleistungsniveau herangezogen werden:

virtuelle Dimmrichtung	Vergleich virtueller Dimmlevel mit Schaltschwellen	Aktion Schalt-ausgang
UP	$VDAP \geq UP\ SwitchOn\ Threshold$	ON
UP	$VDAP \geq UP\ SwitchOff\ Threshold$	OFF
DOWN	$VDAP \leq DOWN\ SwitchOn\ Threshold$	ON
DOWN	$VDAP \leq DOWN\ SwitchOff\ Threshold$	OFF

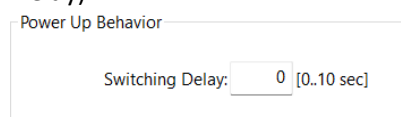
Es wird nur die für die aktuelle virtuelle Dimmrichtung gültige Schaltschwelle ausgewertet. Eine Schwelle mit dem Wert „MASK“ ist inaktiv und wird nicht zum Vergleich herangezogen. Einige Beispiele für mögliche Schaltcharakteristiken sind in der folgenden Abbildung gezeigt.



Mit dem Fading lassen sich Ein- und Ausschaltverzögerungen realisieren.

### Verhalten bei Power-On und System-Failure

Das DALI-2 RM8/16/25 wird vom DALI-Bus gespeist. Das Verhalten des Relais bei Ausfall der Busversorgung ist über den SystemFailureLevel konfigurierbar (keine Änderung, Ein oder Aus; Einstellung ab Werk: keine Änderung (MASK)). Das Einschaltverhalten nach Anlegen der Busversorgung kann über den PowerOnLevel eingestellt werden. Zusätzlich kann eine Schaltverzögerung von 0-10 Sekunden nach Power-Up konfiguriert werden (Switching Delay).

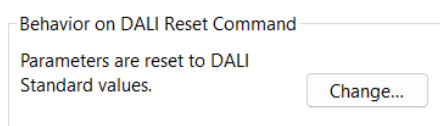


### Einstellbares RESET Verhalten

Das Verhalten auf einen DALI Reset Befehl ist konfigurierbar, folgenden Möglichkeiten stehen zur Auswahl:

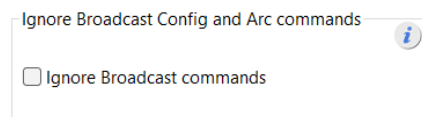
- *Befehl ignorieren*: der DALI Reset Befehl löst keine Änderungen der Geräteeinstellungen aus

- **DALI Standard:** die ausgewählten Geräteeinstellungen werden auf die im DALI- Standard definierten Werte zurückgesetzt (siehe Tabelle Auslieferungszustand – zweite Spalte DALI-Standard Werte)
- **Benutzerspezifische Einstellungen:** die aktuellen Einstellungen können gespeichert werden. Bei einem DALI Reset Befehl werden dann die ausgewählten Parameter (6 Kontrollkästchen) auf diese gespeicherten Werte zurückgesetzt



### Broadcast Befehle Ignorieren

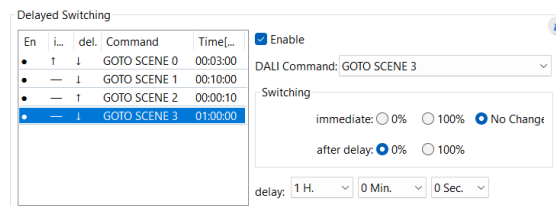
Die Broadcaststeuerung kann deaktiviert werden. Dadurch reagiert das RM8/16/25 nicht mehr auf Broadcast Befehle auf dem DALI Bus (Gruppenzuweisungen werden nicht ignoriert).



### Zeitschaltfunktion

Für vier wählbare Szenen können Zeitschaltungen aktiviert werden, es kann eine sofortige Aktion (0%/100%/keine) sowie eine verzögerte Aktion (0%/100%) konfiguriert werden. Die Verzögerung ist wählbar von 1s-3h.

**Wichtig:** Um die Zeitschaltfunktion für eine Szene zu nutzen, muss der Eintrag über „Enable“ aktiviert werden!



### Standby Funktion

Um den Standby-Energieverbrauch von DALI-Betriebsgeräten zu reduzieren, kann die Stromversorgung dieser Geräte über das DALI-2 RM16 geschaltet werden.

Durch die „Standby-Funktion“ wird eine nahtlose Steuerung von DALI-Betriebsgeräten erreicht.

Über Gruppenadressierung oder Broadcast gesendete „Ein“-Befehle (Max/Min/Lichtlevel (DAP)/Last Active/Szenen) schalten das Relais (und damit die Stromversorgung der Betriebsgeräte) ein. Der gesendete Befehl wird von dem RM16 and die Betriebsgeräte mehrmals wiederholt, um die Startzeit des Bediengeräts zu berücksichtigen.



### Frequenz Einstellung

Die Auswahl der Frequenz: 50Hz oder 60Hz ermöglicht korrektes Schalten im Nulldurchgang für die jeweilige Frequenz. Bei Auswahl DC wird nicht auf einen Nulldurchgang gewartet.

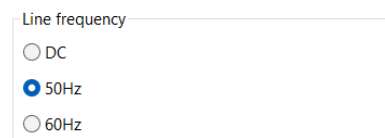


Abbildung 1 DALI Cockpit Reiter: Geräte Parameter

Abbildung 2 DALI Cockpit Reiter: DT7 Einstellungen

## Bestellinformation

### Hutschiene:

**Art.Nr. 86456944-HS:** DALI-2 RM8 HS, 1000VA/8A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Schließer, Hutschiene montage

**Art.Nr. 86456203-I-HS:** DALI-2 RM16 HS, 3000VA/16A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Schließer, Hutschiene montage

**Art.Nr. 86456203-IS-HS:** DALI-2 RM16 HS, 3000VA/16A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Schließer, Hebel am Gerät, Hutschiene montage

**Art.Nr. 86457294-HS:** DALI-2 RM25 HS, 4000VA/25A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Schließer, Hutschiene montage

**Art.Nr. 86456944-HS WE:** DALI-2 RM8 HS WE, 1000VA/8A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Wechsler, Hutschiene montage

**Art.Nr. 86456203-HS-WE:** DALI-2 RM16 HS WE, 2000VA/8A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Wechsler, Hutschiene montage

### Decke:

**Art. Nr. 86456203-DE:** DALI-2 RM16 DE, 3000VA/16A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Schließer, Deckeneinwurf

**Art. Nr. 86457294-DE:** DALI-2 RM25 DE, 4000VA/24A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Schließer, Deckeneinwurf

### Dose:

**Art. Nr. 86456753:** DALI-2 RM16, 3000VA/16A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Schließer, Doseneinbau

**Art. Nr. 86456944:** DALI-2 RM8, 1000VA/8A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Schließer, Doseneinbau

**Art. Nr. 86456944-WE:** DALI-2 RM8, 1000VA/8A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Wechsler, Doseneinbau

**Art. Nr. 86456114:** DALI-2 RM5, 1000VA/5A, Einschalten im Nulldurchgang, 1 Schließer, Doseneinbau

## Weiterführende Informationen und Zubehör

DALI-Cockpit – DALI-Installations-Software, kostenlos bei Verwendung eines Lunatone Schnittstellengeräts

<https://www.lunatone.com/produkt/dali-cockpit/>

DALI-Produkte von Lunatone

<https://www.lunatone.com/>

Lunatone Datenblätter und Manuals

<https://www.lunatone.com/downloads-a-z/>

## Kontakt

Technische Fragen: [support@lunatone.com](mailto:support@lunatone.com)

Anfragen: [sales@lunatone.com](mailto:sales@lunatone.com)

[www.lunatone.com](http://www.lunatone.com)



## Disclaimer

Änderungen vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr. Das Datenblatt bezieht sich auf den aktuellen Auslieferungszustand

Die Kompatibilität mit anderen Geräten ist vor der Installation zu prüfen.