



## LEUCHTMELDER

Typ  
Art.-Nr.

Q25LH-GN  
086207

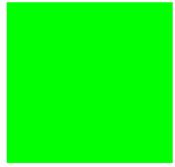
**EATON**<sup>®</sup>

Powering Business Worldwide™

Frontabmessung

Schutzart IP65

### Lieferprogramm

Sortiment		RMQ16 (Bohrloch 16 mm)
Grundfunktion		Leuchtmelder
Einzelgerät/Komplettgerät		Einzelgerät
Bauform		konisch
Beschreibung		ohne Glühlampe
Farbe		Grün
		
Frontabmessung		Frontabmessung 25 x 25 mm
Frontring		ohne Frontring
Anbindung an SmartWire-DT		nein

### Approbationen

Product Standards	IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CE marking
UL File No.	E29184
UL CCN	NKCR
CSA File No.	46552
CSA Class No.	3211-03
NA Certification	UL listed, CSA certified
Degree of Protection	UL/CSA Type 1

### Allgemeines

Normen und Bestimmungen		IEC/EN 60947, VDE 0660
Schutzart IEC/EN 60529		IP65
Klimafestigkeit		Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Umgebungstemperatur	°C	
offen	°C	- 25 - + 60
gekapselt	°C	- 25 - 40
Einbaulage		beliebig
Schockfestigkeit	g	> 40 gemäß IEC 60068-2-27 Schockdauer 11 ms Halbsinus
Anschlussquerschnitte	mm <sup>2</sup>	0.5 - 1.0
Flachstecker		2.8 x 0.8 mm nach DIN 46244
Flachsteckhülse		2.8 x 0.8 mm nach DIN 46247 und IEC 60760

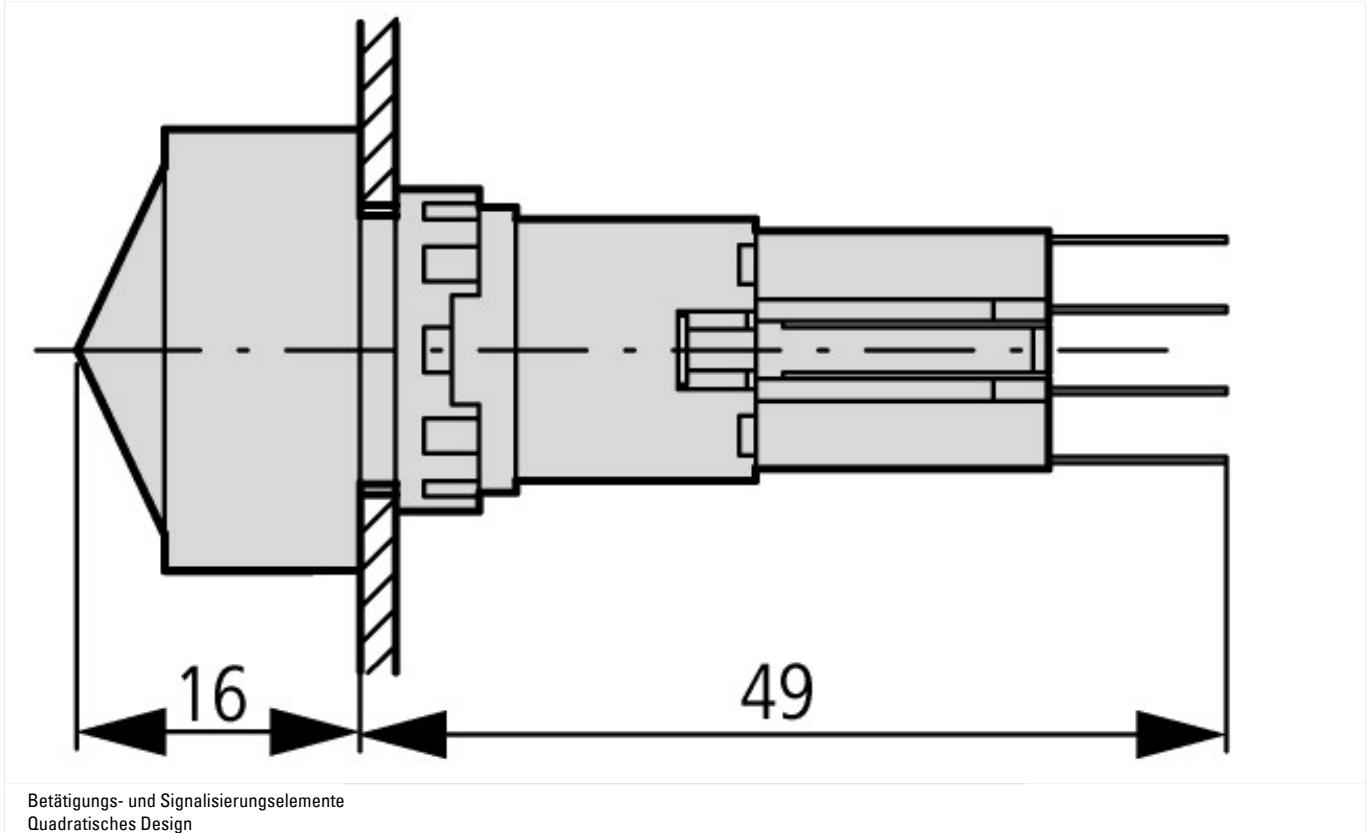
### Strombahnen

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U <sub>imp</sub>	V AC	800
Bemessungsisolationsspannung	U <sub>i</sub>	V	250
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3
Bemessungsbetriebsspannung	U <sub>e</sub>	V AC	24
Einsatz der Isolierstoffhülse ISH 2,8			>24 V AC/DC empfohlen >50 V AC oder 120 V DC Pflicht, auch auf die freien Flachsteckanschlüsse

### Technische Daten nach ETIM 4.0

Ausführung der Linse		flach
Breite der Öffnung	mm	16
Anzahl der einbaubaren Leuchtmelder		1
Farbe der Linse		grün
Werkstoff des Frontrings		Kunststoff
Farbe Frontring		schwarz
Bauform der Linse		quadratisch
Höhe der Öffnung	mm	6
Mit Frontring		Ja
Schutzart (IP), frontseitig		IP65
Lochdurchmesser	mm	16

## Abmessungen



## Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL04716016Z (IL04716016Z) Montage der Elemente	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716016Z2011_03.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716016Z2011_03.pdf</a>
Montageanweisungen	<a href="http://www.moeller.net/de/support/instructions_awa.jsp">http://www.moeller.net/de/support/instructions_awa.jsp</a>
Handbücher	<a href="http://www.moeller.net/de/support/index.jsp">http://www.moeller.net/de/support/index.jsp</a>
<b>Projektierung</b>	
Projektierung	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/DE/PRO_RMQ16_LeuchtmelderMontage.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/DE/PRO_RMQ16_LeuchtmelderMontage.pdf</a>
Labeleditor	<a href="ftp://ftp.moeller.net/MFD/EASY-SOFT-PRO/labeleditor_206.exe">ftp://ftp.moeller.net/MFD/EASY-SOFT-PRO/labeleditor_206.exe</a>