

# Anschlussbilder

PMF 2030	PMF 2020	PMF 2015
	<p>Die Betriebsarten 4-fach Blitz (Werksauslieferung), 2-fach Blitz und Einzelblitz können durch den seitlich zugänglichen DIP-Schalter eingestellt werden</p>	<p>Die Betriebsarten 4-fach Blitz (Werksauslieferung), und 2-fach Blitz können durch den seitlich zugänglichen DIP-Schalter eingestellt werden</p>

ABL	ABS / WBS / DWBS WBS-M	WBL / WBL-PX DWBL	WBL-M 230 V AC

Quadro F12	Quadro S / Quadro S-M-Flex

P 300/400 STR / P 300/400 STS P 300/400 FLF / P 300/400 FLH P 300/400 SLF / P 300/400 SLH	P 400 LDA	P 300 STF																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Farbe</th> <th>D/C</th> <th>A/C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>braun</td> <td>+</td> <td>L~</td> </tr> <tr> <td>blau</td> <td>-</td> <td>N~</td> </tr> </tbody> </table>	Farbe	D/C	A/C	braun	+	L~	blau	-	N~	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Farbe</th> <th>D/C</th> <th>A/C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>rot / braun</td> <td>+</td> <td>L~</td> </tr> <tr> <td>blau</td> <td>-</td> <td>N~</td> </tr> <tr> <td>grün Stufe 2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>gelb Stufe 3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Farbe	D/C	A/C	rot / braun	+	L~	blau	-	N~	grün Stufe 2	-		gelb Stufe 3	-		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Farbe</th> <th>D/C</th> <th>A/C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>rot</td> <td>+</td> <td>L~</td> </tr> <tr> <td>blau</td> <td>-</td> <td>N~</td> </tr> <tr> <td>grün</td> <td>-</td> <td>N~</td> </tr> </tbody> </table>	Farbe	D/C	A/C	rot	+	L~	blau	-	N~	grün	-	N~
Farbe	D/C	A/C																																				
braun	+	L~																																				
blau	-	N~																																				
Farbe	D/C	A/C																																				
rot / braun	+	L~																																				
blau	-	N~																																				
grün Stufe 2	-																																					
gelb Stufe 3	-																																					
Farbe	D/C	A/C																																				
rot	+	L~																																				
blau	-	N~																																				
grün	-	N~																																				

PMB 010 / PMB 005		PB 2010 / PMB 2010 / PB 2005	PMB 2010
AC	DC		externe Betriebsansteuerung <sup>1</sup>
		<p>Standardausführung</p>	<p>Ausführung für externe Betriebsansteuerung</p>
		<p>Blitzfolge wird bei PMB (Standardausführung) über DIP-Schalter eingestellt</p>	<p><sup>1</sup> optional für DC-Typen der PMB 2000-Serie</p>

WBSR	WBLR (< 42 V AC)	WBLR (> 110 V AC)

### PY X-S-05

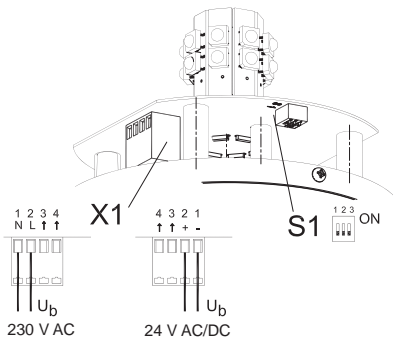
Widerstand für Leitungsüberwachung an Betriebsspannungsanschluss. (1 kOhm)

Betriebsspannungsanschluss  
AC: L N  
DC: + -

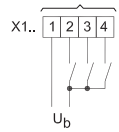
P 100 STR / P 100 FLF P 100 SLF / P 100 LDA		P 200 STR / P 200 FLF P 200 SLF / P 200 LDA	P 450 TLA / P 350 TLA																														
		<table border="1"> <tr> <td>DC</td> <td>AC</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>L~</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>N~</td> </tr> </table>	DC	AC	+	L~	-	N~	<p>Einheit 3 L3/+3 Einheit 2 L2/+2 Einheit 1 L1/+1 N/- N/-</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>D/C</td> <td>A/C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Einheit 3</td> <td>+3</td> <td>L3</td> <td>AC</td> </tr> <tr> <td>Einheit 2</td> <td>+2</td> <td>L2</td> <td>AC</td> </tr> <tr> <td>Einheit 1</td> <td>+1</td> <td>L1</td> <td>AC</td> </tr> <tr> <td>allgemein/neutral</td> <td>-</td> <td>N</td> <td>DC</td> </tr> <tr> <td>allgemein/neutral</td> <td>-</td> <td>N</td> <td>DC</td> </tr> </table>		D/C	A/C		Einheit 3	+3	L3	AC	Einheit 2	+2	L2	AC	Einheit 1	+1	L1	AC	allgemein/neutral	-	N	DC	allgemein/neutral	-	N	DC
DC	AC																																
+	L~																																
-	N~																																
	D/C	A/C																															
Einheit 3	+3	L3	AC																														
Einheit 2	+2	L2	AC																														
Einheit 1	+1	L1	AC																														
allgemein/neutral	-	N	DC																														
allgemein/neutral	-	N	DC																														

**PMF-LED Flex**

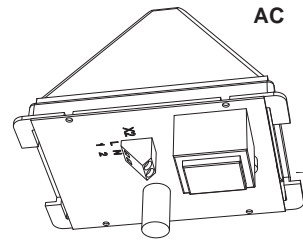
**PD 2100-LED**



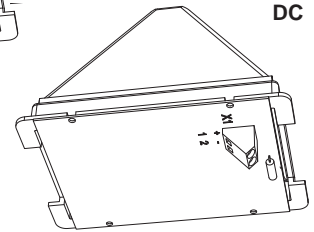
Versorgung und Steuerung der Betriebsart



Versorgungsspannung Steuerung der Betriebsart



AC

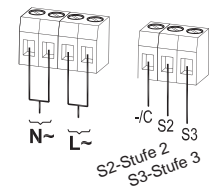


DC

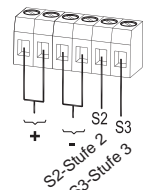
**PMBL1 – AC**

**PMBL1 – DC**

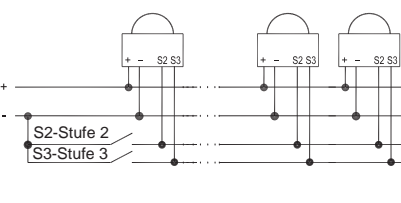
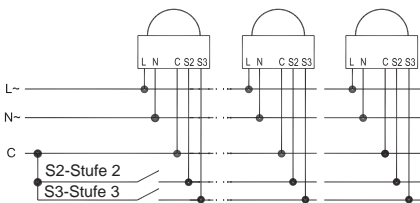
**PD 2100-LED-M**



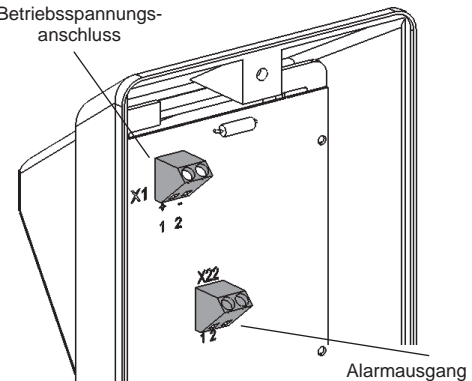
S2-Stufe 2  
S3-Stufe 3



S2-Stufe 2  
S3-Stufe 3



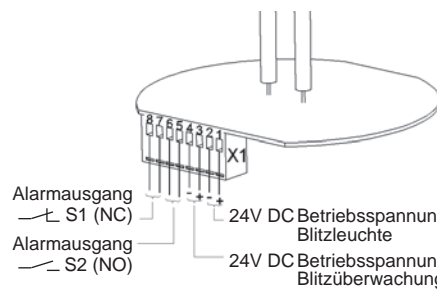
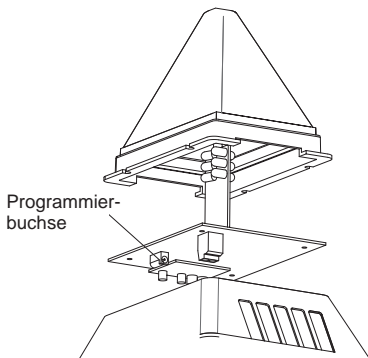
Betriebsspannungsanschluss



Alarmausgang

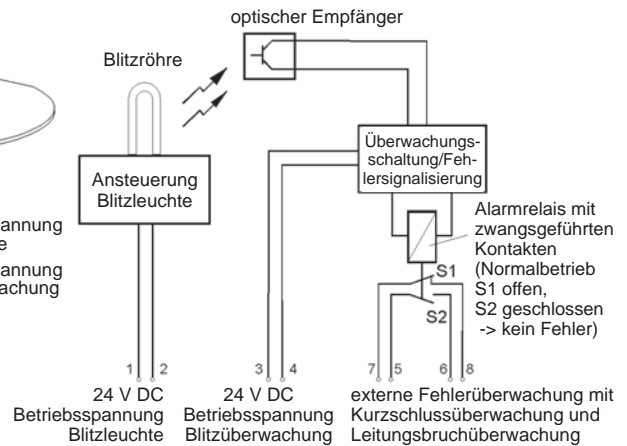
**PD 2100-M-AS-i**

**PMF 2015-M**



Alarmausgang  
S1 (NC)  
Alarmausgang  
S2 (NO)

24 V DC Betriebsspannung Blitzleuchte  
24 V DC Betriebsspannung Blitzüberwachung



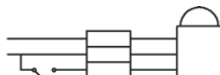
24 V DC Betriebsspannung Blitzleuchte  
24 V DC Betriebsspannung Blitzüberwachung  
externe Fehlerüberwachung mit Kurzschlussüberwachung und Leitungsbruchüberwachung

**P 300 LDA**

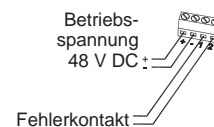
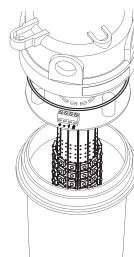
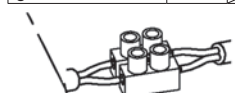
**POL 32-M**

**POL 10**

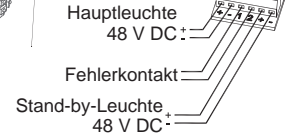
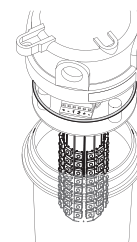
+ rot L~ braun  
- N ~ blau  
- N ~ grün Stufe 2



Farbe	D/C	A/C
rot / braun	+	L~
blau	-	N ~
grün Stufe 2	-	



Betriebsspannung 48 V DC :  
Fehlerkontakt



Hauptleuchte 48 V DC :  
Fehlerkontakt  
Stand-by-Leuchte 48 V DC :