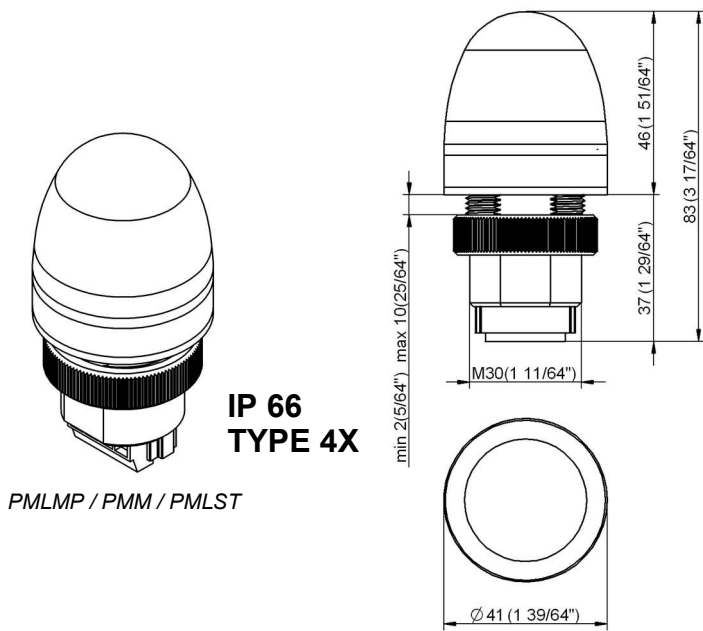


**INSTALLATION AND APPLICATION INSTRUCTIONS**  
**INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y EMPLEO - INSTRUCTIONS D' INSTALLATION ET D' UTILISATION**



**PMLMP**

V ===	12	24	-	-
V ~	-	-	12	24
mA	60	45	110	130

**PMLMP**

V ~	48+240	
mA	40	25

**PMM**

V ===	12	24	-	-
V ~	-	-	12	24
mA	50	40	110	115

**PMM**

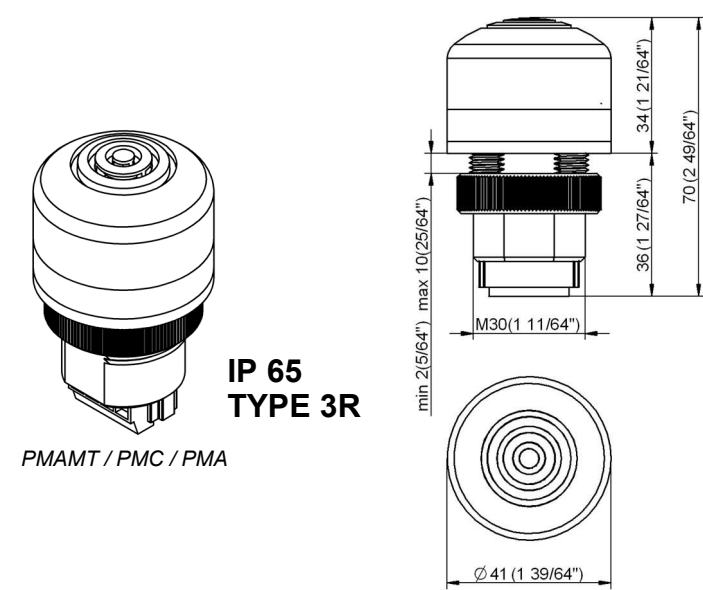
V ~	48+240	
mA	40	20

**PMLST**

V ===	12	24	-	-
V ~	-	-	12	24
mA	25	25	30	45

**PMLST**

V ~	90+240	
mA	20	35



**PMAMT**

V ===	12	24	-	-
V ~	-	-	12	24
mA	10	15	50	60
dB(A)1m	85	85	85	85

**PMAMT**

V ~	48+240	
mA	20	15
dB(A)1m	85	85

**PMC**

V ===	12	24	-	-
V ~	-	-	12	24
mA	25	30	80	110
dB(A)1m	85	85	85	85

**PMC**

V ~	48+240	
mA	30	20
dB(A)1m	85	85

**PMA**

V ===	12	24	-	-
V ~	-	-	12	24
mA	10	10	20	25
dB(A)1m	70	70	70	70

**PMA**

V ~	90+240	
mA	10	20
dB(A)1m	70	70

Field Wiring Terminals Tightening Torque: 0.7 Nm (6 lb.in) or equivalent  
Par de apriete de los tornillos del conector 0,7 Nm (6 lb.in) o equivalente  
Couple de serrage des vis de la borne 0,7 Nm (6 lb.in) ou équivalent

AWG range: 14 - 30 SOL and STR or equivalent  
AWG range: 14 - 30 SOL y STR o equivalente  
AWG range: 14 - 30 SOL et STR ou équivalent

For devices rated 12-24 Vac/Vdc only; Power supply shall be connected to a "Class 2" or "Limited Voltage Limited Current (LVLC)" source only  
Sólo para dispositivos con voltaje 12-24 Vac/Vdc: la alimentación tiene que ser conectada sólo a una fuente "Clase 2" o "voltaje limitado corriente limitada (LVLC)"  
Que pour dispositifs avec tension 12-24 Vac/Vdc: l'alimentation doit être branchée seulement à une source "Classe 2" ou "voltage limité courant limité (LVLC)"

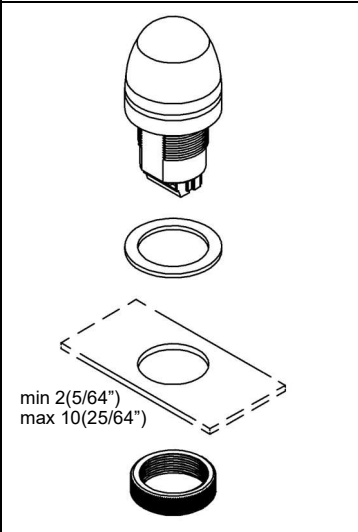
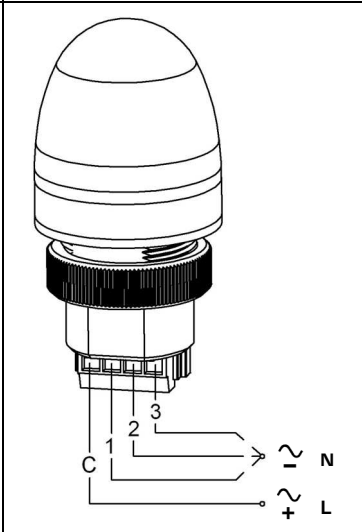



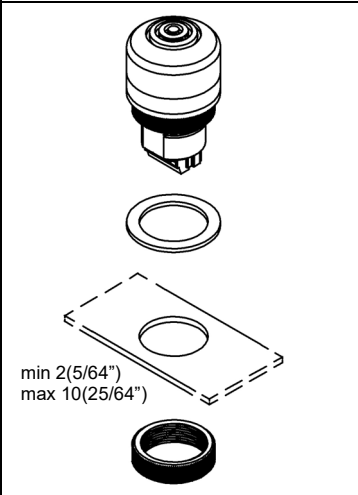
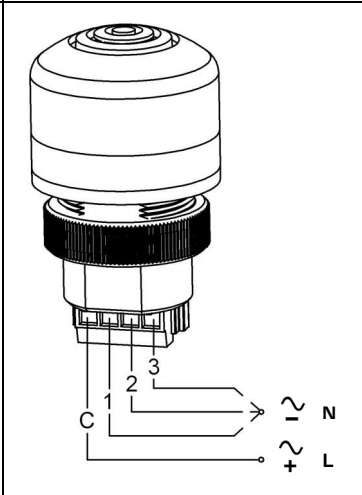



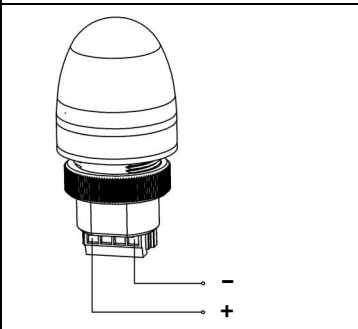
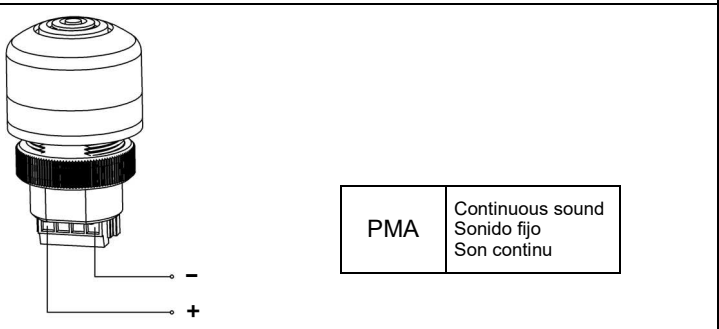
**UL LISTED TO U.S. AND CANADIAN SAFETY STANDARDS**



**E185812  
IND.CONT.EQ.  
TYPE 4X(3R WITH ACOUSTIC MODULE)**

<b>AMBIENT TEMPERATURE RANGE</b>
-30C (-22F) to 60C (140F)

<b>FUSE WIRE PROTECTION</b>	On the power supply line the rating of the supply fuse must be according to the voltage
<b>FUSIBLE DE PROTECCIÓN</b>	En la línea de alimentación emplear fusibles de seguridad adecuados al voltaje
<b>FUSIBLE DE PROTECTION</b>	Sur la ligne d'alimentation utiliser des fusibles retardés dimensionnés selon la tension

MOUNTING FIJACIÓN - MONTAGE	ELECTRICAL WIRING CONEXIÓN ELÉCTRICA - RACCORDEMENT ELECTRIQUE											
		<table border="1" data-bbox="863 405 1147 685"> <thead> <tr> <th>PMLMP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C ÷ 1: Steady light Luz fija Lumière fixe</td> </tr> <tr> <td>C ÷ 2: Intermittent light (1F) Luz intermitente (1F) Lumière clignotante (1F)</td> </tr> <tr> <td>C ÷ 3: Flashing light (5F) Luz de destellos (5F) Lumière à éclats (5F)</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="1227 405 1439 674"> <thead> <tr> <th>PMM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C ÷ 1: Green light Lumière vert Luz verde</td> </tr> <tr> <td>C ÷ 2: Amber light Lumière orange Luz ambar</td> </tr> <tr> <td>C ÷ 3: Red light Lumière rouge Luz rojo</td> </tr> </tbody> </table> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <table border="0"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">  C ÷ 3 has priority over C ÷ 2 and C ÷ 1 C ÷ 3 tiene prioridad en C ÷ 2 y C ÷ 1 C ÷ 3 est prioritaire sur C ÷ 2 et C ÷ 1 </td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> C ÷ 2 has priority over C ÷ 1 C ÷ 2 tiene prioridad en C ÷ 1 C ÷ 2 est prioritaire sur C ÷ 1 </td> </tr> </table> </div>	PMLMP	C ÷ 1: Steady light Luz fija Lumière fixe	C ÷ 2: Intermittent light (1F) Luz intermitente (1F) Lumière clignotante (1F)	C ÷ 3: Flashing light (5F) Luz de destellos (5F) Lumière à éclats (5F)	PMM	C ÷ 1: Green light Lumière vert Luz verde	C ÷ 2: Amber light Lumière orange Luz ambar	C ÷ 3: Red light Lumière rouge Luz rojo	 C ÷ 3 has priority over C ÷ 2 and C ÷ 1 C ÷ 3 tiene prioridad en C ÷ 2 y C ÷ 1 C ÷ 3 est prioritaire sur C ÷ 2 et C ÷ 1	C ÷ 2 has priority over C ÷ 1 C ÷ 2 tiene prioridad en C ÷ 1 C ÷ 2 est prioritaire sur C ÷ 1
PMLMP												
C ÷ 1: Steady light Luz fija Lumière fixe												
C ÷ 2: Intermittent light (1F) Luz intermitente (1F) Lumière clignotante (1F)												
C ÷ 3: Flashing light (5F) Luz de destellos (5F) Lumière à éclats (5F)												
PMM												
C ÷ 1: Green light Lumière vert Luz verde												
C ÷ 2: Amber light Lumière orange Luz ambar												
C ÷ 3: Red light Lumière rouge Luz rojo												
 C ÷ 3 has priority over C ÷ 2 and C ÷ 1 C ÷ 3 tiene prioridad en C ÷ 2 y C ÷ 1 C ÷ 3 est prioritaire sur C ÷ 2 et C ÷ 1	C ÷ 2 has priority over C ÷ 1 C ÷ 2 tiene prioridad en C ÷ 1 C ÷ 2 est prioritaire sur C ÷ 1											
		<table border="1" data-bbox="799 920 1037 1211"> <thead> <tr> <th>PMAMT</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C ÷ 1: /</td> </tr> <tr> <td>C ÷ 2: Intermittent sound Sonido intermitente Son intermittent</td> </tr> <tr> <td>C ÷ 3: Continuous sound Sonido fijo Son continu</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="1077 920 1485 1211"> <thead> <tr> <th>PMC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C ÷ 1: Flashing light Luz intermitente Lumière clignotante</td> </tr> <tr> <td>C ÷ 2: Flashing light and intermittent sound Luz intermitente y sonido intermitente Lumière clignotante et son intermittent</td> </tr> <tr> <td>C ÷ 3: Continuous light and continuous sound Luz fija y sonido fijo Lumière fixe et son continu</td> </tr> </tbody> </table> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <table border="0"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">  C ÷ 3 has priority over C ÷ 2 and C ÷ 1 C ÷ 3 tiene prioridad en C ÷ 2 y C ÷ 1 C ÷ 3 est prioritaire sur C ÷ 2 et C ÷ 1 </td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> C ÷ 2 has priority over C ÷ 1 C ÷ 2 tiene prioridad en C ÷ 1 C ÷ 2 est prioritaire sur C ÷ 1 </td> </tr> </table> </div>	PMAMT	C ÷ 1: /	C ÷ 2: Intermittent sound Sonido intermitente Son intermittent	C ÷ 3: Continuous sound Sonido fijo Son continu	PMC	C ÷ 1: Flashing light Luz intermitente Lumière clignotante	C ÷ 2: Flashing light and intermittent sound Luz intermitente y sonido intermitente Lumière clignotante et son intermittent	C ÷ 3: Continuous light and continuous sound Luz fija y sonido fijo Lumière fixe et son continu	 C ÷ 3 has priority over C ÷ 2 and C ÷ 1 C ÷ 3 tiene prioridad en C ÷ 2 y C ÷ 1 C ÷ 3 est prioritaire sur C ÷ 2 et C ÷ 1	C ÷ 2 has priority over C ÷ 1 C ÷ 2 tiene prioridad en C ÷ 1 C ÷ 2 est prioritaire sur C ÷ 1
PMAMT												
C ÷ 1: /												
C ÷ 2: Intermittent sound Sonido intermitente Son intermittent												
C ÷ 3: Continuous sound Sonido fijo Son continu												
PMC												
C ÷ 1: Flashing light Luz intermitente Lumière clignotante												
C ÷ 2: Flashing light and intermittent sound Luz intermitente y sonido intermitente Lumière clignotante et son intermittent												
C ÷ 3: Continuous light and continuous sound Luz fija y sonido fijo Lumière fixe et son continu												
 C ÷ 3 has priority over C ÷ 2 and C ÷ 1 C ÷ 3 tiene prioridad en C ÷ 2 y C ÷ 1 C ÷ 3 est prioritaire sur C ÷ 2 et C ÷ 1	C ÷ 2 has priority over C ÷ 1 C ÷ 2 tiene prioridad en C ÷ 1 C ÷ 2 est prioritaire sur C ÷ 1											
 <table border="1" data-bbox="438 1559 671 1644" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="text-align: center;"><b>PMLST</b></td> <td>Steady light Luz fija Lumière fixe</td> </tr> </table>	<b>PMLST</b>	Steady light Luz fija Lumière fixe		 <table border="1" data-bbox="1137 1559 1422 1644" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="text-align: center;"><b>PMA</b></td> <td>Continuous sound Sonido fijo Son continu</td> </tr> </table>	<b>PMA</b>	Continuous sound Sonido fijo Son continu						
<b>PMLST</b>	Steady light Luz fija Lumière fixe											
<b>PMA</b>	Continuous sound Sonido fijo Son continu											

For use on a flat surface of a type enclosure  
 Instalar sobre superficie plana y con Type/IP idóneo  
 Installer sur surface plate et avec un Type/IP approprié

Tightening torque to fix the equipment to the panel = 2.00 Nm [17.7 lb.in)  
 Par de apriete para fijar el aparato sobre el panel = 2,00 Nm [17,7 lb.in)  
 Couple de serrage pour monter le dispositif au tableau = 2,00 Nm [17,7 lb.in)

**TO BE INSTALLED BY QUALIFIED PERSONNEL ONLY**  
**LA INSTALACIÓN SÓLO DEBE SER REALIZADA POR PERSONAL CUALIFICADO - L'INSTALLATION DOIT ETRE EFFECTUEE PAR PERSONNEL QUALIFIE**

**NOT TO BE DISPOSED OF AS COMMON WASTE - NO ELIMINAR COMO DESECHO URBANO - NE PAS ELIMINER COMME DECHET URBAIN**