



LAMPADA DI EMERGENZA TIPO (SA)		
EM4	emergenza Circuito N° 2	Distanza di visibilità: 22 m Pulsante di test funzionamento SA con possibilità di funzionamento in SE (Solo Emergenza)
SA	Funzionam. Sempre accesa	Pannello ad alta luminosità Conforme alle normative europee EN 60598-1, EN 60958-2-22, EN 1838 Rischio fotobiologico esente secondo EN 62471 test funzionale manuale Impostazione del livello di luminosità inferiore in presenza di rete
	Installazione a parete e/o a bandiera con pittogramma	

LAMPADA DI EMERGENZA TIPO (A) --- 700lm SE		
EM2	emergenza Circuito N° 2	Funzione: Energy Test (autonomo con autodiagnosi) Autonomia: 2h Tipo: SE (Solo Emergenza, non permanente) Flusso luminoso medio in emergenza: 730lm Flusso luminoso minimo in emergenza (EN 60598-2-22): 701lm Batteria: Li-FePO4 6,4V 1,5Ah Tipo batteria: Litio ferro fosfato Tempo di ricarica batteria: 12h Battery status: segnalazione eventuale batteria non collegata Alimentazione: 230Vac Potenza assorbita con batteria carica: 0,2W Classe di isolamento: II Grado di protezione: IP65 Temperatura di funzionamento: da 0°C a +40°C Conforme alle normative europee: EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 61347-1, EN 61347-2-7, EN 61347-2-13, EN 62031, EN 62384 Rischio fotobiologico esente secondo EN 62471 Conforme a RoHS2 2011/65/UE
(A)	Lampada tipo "A"	Glow wire 850 °C Installazione: parete, soffitto, bandiera*, blindo luce*, incasso*, inclinazione a 45 grad
	Installazione a soffitto / sospensione	
	Installazione a parete	

LAMPADA DI EMERGENZA TIPO (B) --- 475lm SE		
EM5	emergenza Circuito N° 5	Funzione: Energy Test (autonomo con autodiagnosi) Autonomia: 2h Tipo: SE (Solo Emergenza, non permanente) Flusso luminoso medio in emergenza: 475lm Flusso luminoso minimo in emergenza (EN 60598-2-22): 471lm Batteria: Li-FePO4 6,4V 1Ah Tipo batteria: Litio ferro fosfato Tempo di ricarica batteria: 12h Battery status: segnalazione eventuale batteria non collegata Alimentazione: 230Vac Potenza assorbita con batteria carica: 0,2W Classe di isolamento: II Grado di protezione: IP65 Temperatura di funzionamento: da 0°C a +40°C Conforme alle normative europee: EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 61347-1, EN 61347-2-7, EN 61347-2-13, EN 62031, EN 62384 Rischio fotobiologico esente secondo EN 62471 Conforme a RoHS2 2011/65/UE
(B)	Lampada tipo "B"	Glow wire 850 °C Installazione: parete, soffitto, bandiera*, blindo luce*, incasso*, inclinazione a 45 gradi* (* con accessorio)
	Installazione a soffitto / sospensione	
	Installazione a parete	

LEGENDA	
	cassetta di derivazione luce da incasso (installazione in alto)
	cassetta di derivazione da incasso
Conduttura elettrica (derivazione luce) : - Tubazione in PVC del tipo corrugato serie pesante annegato nella muratura/pavimento - Linea in cavo unipolare senza guaina del tipo FG17	
Conduttura elettrica (dorsali) : - Tubazione in PVC del tipo corrugato serie pesante annegato nella muratura/pavimento - Linea in cavo unipolare senza guaina del tipo FG17	
	Canale metallico (200x100)mm con separatore
Conduttura elettrica a vista : - Tubazione in PVC rigido (>850°C), installato a vista a parete e/o sulle travi di copertura (minimo IP 44) - Linea in cavo unipolare senza guaina del tipo FG17	
	cassetta di derivazione luce in PVC (>850°C) IP44

SAIND INGEGNERIA									
Piacenza - Via Rosso, 132 S Nicolò, Rottofreno - Milano - P.le Giulio Cesare, 9 Roma - Viale dell'Umanesimo, 308 - T. 0523.76.98.98 - www.saind.it - saind@saind.it									
Committente / Identificativo progetto:					Oggetto:				
COMUNE DI SESTO CALENDE					NUOVA MENSA SCOLASTICA PRESSO SCUOLA PRIMARIA UNGARETTI				
Piazza Cesare da Sesto, 1 21018 Sesto Calende (VA)					CUP I85E22000400006				
rev.	data	eseg.	verif.	appr.	Nome documento:				
0	08/05/2023	A.G.	DeG	F.N.	IMPIANTO ELETTRICO DI ILLUMINAZIONE EMERGENZA				
-	-	-	-	-	SCALA	N° DISEGNO		TAVOLA	N° FOGLI
-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	1:50	8792 PTFE 406		406	1 di 1