



PSAR2 EMB 20W WW

6823-02-554

Plafoniera da incasso con batteria ricaricabile. In caso di black out si attiva automaticamente e mantiene la luce sempre accesa o la accende se fosse spenta. Autonomia di 1 ora. Normale funzionamento con accensione e spegnimento con interruttore presente su linea elettrica. LED spia verde esterno di segnalazione alimentazione e batteria carica, installazione possibile solo separato dal corpo lampada. Vita stimata batteria: 4 anni T amb +5/+45°C; 6 anni T amb +5/+35 °C; 8 anni T amb +5/+25°C

Caratteristiche illuminotecniche	
Caratteristiche LED	SMD
Numero di LED	48
Flusso Sorgente Luminosa	2522 lm
Flusso Apparecchio	1952 lm
Efficienza Sorgente Luminosa	141 lm/W @85°C
Efficienza Apparecchio	85 lm/W @85°C
Temperatura Colore	White 3000K
Ottica	Opale
CRI Minimo	80
SDCM	3 STEP
Rischio Fotobiologico	RG0
Funzione Emergenza	YES, 1h - LiFePO4 Battery
Flusso Emergenza	454 lm
Classe Energetica	A 

Caratteristiche meccaniche	
Materiale struttura	Struttura in alluminio e policarbonato
Colore struttura	Bianco RAL 9010
IP	IP44 Front side
Diffusore / Schermo di protezione	Policarbonato opale
Sistema di montaggio	Ad incasso
Dimensione foro	 180
Temp. ambiente di funzionamento	+5°C / +45°C
Temp. ambiente di stoccaggio	12 mesi +5°C / +25°C
Dimensioni della Lampada	55mm Ø207mm - 1,5kg

Caratteristiche elettriche	
Tensione di Alimentazione	200/240V AC 50/60Hz
Potenza Totale Assorbita	23W
Fattore di Potenza	> 0,9; 0,65C ricarica
Sistema di Controllo	On/Off
Driver	Incluso
Tipo di Alimentatore	Costant Current
Driver Output	500mA (105mA Emergenza)
Driver Input	220/240V~ 50/60Hz
Protezione Driver	Sovratensione di rete 1kV; (L/N - PE) 2kV
Cablaggio Passante	Si, nel box di emergenza esterno

Varie	
Mantenimento Flusso Luminoso	L80 50000h
Durata di Vita del Driver	100000
Dimensioni della Scatola	2.5kg
Conformità alle norme	EN 60598-1; EN60598-2-2;EN60598-2-22; EN62471 + IEC TR 62778; EN55015; EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN 50581;
Codice a Barre	8019282559269
Classe di Isolamento	 CL2



