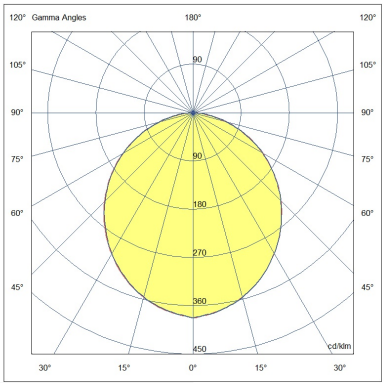
**Fabas Luce S.p.a.**
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it






## PSAR2 CRI90 EM.1H 23W WW DALI

# 6976-02-556

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 dimmerazione e spegnimento con il protocollo DALI. LED spia esterna bi-color di segnalazione batteria carica posizionata su case 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 | **2500 lm** |
| Flusso Apparecchio | **1900 lm** |
| Efficienza Sorgente Luminosa | **140 lm/W @85°C** |
| Efficienza Apparecchio | **82 lm/W @85°C** |
| Temperatura Colore | **White 3000K** |
| Ottica | **Opale** |
| CRI Minimo | **90** |
| SDCM | **3 STEP** |
| Rischio Fotobiologico | **RG0** |
| Funzione Emergenza | **YES, 1h - LiFePO4 Battery** |
| Flusso Emergenza | **270 lm** |
| Classe Energetica | A G E |

| 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 | **DALI** |
| Driver | **Incluso** |
| Tipo di Alimentatore | **Costant Current** |
| Driver Output | **500mA (65mA 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** |

| Caratteristiche meccaniche | |
|---|---|
| Materiale struttura | **Struttura in alluminio** |
| Colore struttura | **Bianco RAL 9010** |
| IP | **IP44 Front side** |
| Diffusore / Schermo di protezione | **Acrilico opale** |
| Sistema di montaggio | **Ad incasso** |
| Dimensione foro | **180** |
| Cavo | **Cm.40 - H05RN-F 2x1mm2 (for driver-lamp)** |
| 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** |

| Varie | |
|---|---|
| Mantenimento Flusso Luminoso | **L80 50000h** |
| Durata di Vita del Driver | **100000** |
| Dimensioni della Scatola | **360x360x140mm - 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 | **8019282580959** |
| Classe di Isolamento | **CL2** |

CE

**Fabas Luce S.p.a.**
Via Luigi Talamoni 75,
20861 BRUGHERIO MB - ITALY
Tel. +39 039 890691
Fax. +39 039 2142208
info@fabasluce.it - www.fabasluce.it

