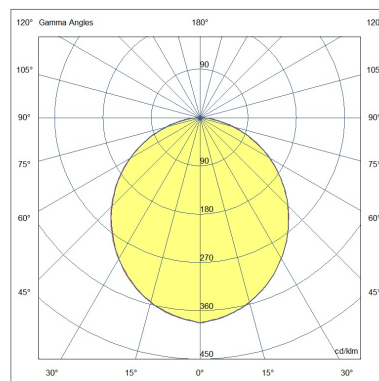




**PSAR2 20W WW - 110V -**

**6823-02-294**

Plafoniera da incasso per mense quadrati, alloggi, uffici

| Caratteristiche illuminotecniche |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Caratteristiche LED              | <b>SMD</b>            |
| Numero di LED                    | <b>48</b>             |
| Flusso Sorgente Luminosa         | <b>2522 lm</b>        |
| Flusso Apparecchio               | <b>1952 lm</b>        |
| Efficienza Sorgente Luminosa     | <b>141 lm/W @85°C</b> |
| Efficienza Apparecchio           | <b>98 lm/W @85°C</b>  |
| Temperatura Colore               | <b>White 3000K</b>    |
| Ottica                           | <b>Opale</b>          |
| CRI Minimo                       | <b>80</b>             |
| SDCM                             | <b>3 STEP</b>         |
| Rischio Fotobiologico            | <b>RG0</b>            |
| Classe Energetica                | <b>A ↑ E</b>          |

| Caratteristiche elettriche |                                          |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Tensione di Alimentazione  | <b>110/127V AC - 220/240V AC 50/60Hz</b> |
| Potenza Totale Assorbita   | <b>20W</b>                               |
| Fattore di Potenza         | <b>&gt; 0,9</b>                          |
| Sistema di Controllo       | <b>On/Off</b>                            |
| Driver                     | <b>Incluso</b>                           |
| Tipo di Alimentatore       | <b>Costant Current</b>                   |
| Driver Output              | <b>500mA</b>                             |
| Driver Input               | <b>99-264V~ 50/60Hz</b>                  |
| Protezione Driver          | <b>Sovratensione di rete 8kV</b>         |

| Caratteristiche meccaniche      |                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|
| Materiale struttura             | <b>Struttura in alluminio e policarbonato</b> |
| Colore struttura                | <b>Bianco RAL 9010</b>                        |
| IP                              | <b>IP44 Front side</b>                        |
| Sistema di montaggio            | <b>Ad incasso</b>                             |
| Dimensione foro                 | <b>180</b>                                    |
| Cavo                            | <b>Cm.40</b>                                  |
| Temp. ambiente di funzionamento | <b>-20°C / +45°C</b>                          |
| Temp. ambiente di stoccaggio    | <b>-20°C / +60°C</b>                          |
| Dimensioni della Lampada        | <b>55mm Ø207mm - 0,7kg</b>                    |

| Varie                        |                                                                                                      |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mantenimento Flusso Luminoso | <b>L80 50000h</b>                                                                                    |
| Durata di Vita del Driver    | <b>10 Years warranty</b>                                                                             |
| Dimensioni della Scatola     | <b>300x80x210mm - 1kg</b>                                                                            |
| Conformità alle norme        | <b>EN 60598-1; EN60598-2-2; EN62471 + IEC TR 62778; EN55015; EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN 50581;</b> |
| Codice a Barre               | <b>8019282554684</b>                                                                                 |
| Classe di Isolamento         | <b>CL2</b>                                                                                           |



