

**Produkt:** MATRIX SURFACE LED 5200 MICRO-PRM 21 E 830

**Indeks:** 19.3087.0005.21



### Opis

Oprawa dekoracyjna. Charakteryzuje się wysokimi parametrami świetlnymi i subtelną konstrukcją. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo. Standardowy kolor oprawy - szary. Bardzo duża różnorodność wartości strumieni świetlnych. Wskaźnik oddawania barw CRI>80. Oprawa idealnie wpisuje się w wystój pomieszczeń reprezentacyjnych.

### Informacje o produkcie

|           |                                            |
|-----------|--------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy nastropowe                          |
| Rodzina   | MATRIX SURFACE LED                         |
| Nazwa     | MATRIX SURFACE LED 5200 MICRO-PRM 21 E 830 |
| Indeks    | 19.3087.0005.21                            |

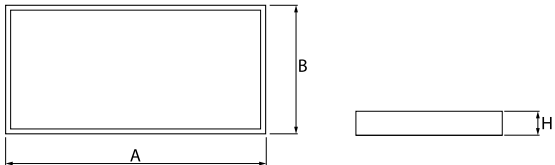


### Dane świetlne i elektryczne

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 5051                                   |
| Moc LED [W]                        | 26,6                                   |
| Strumień oprawy [lm]               | 3750                                   |
| Moc oprawy [W]                     | 28,2                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 133                                    |
| Temperatura barwowa [K]            | 3000                                   |
| CRI                                | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°     |
| Klasa ochrony                      | I                                      |
| Stopień szczelności                | IP20                                   |
| Zasilanie                          | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                  | 100000 (1) / 147000 (2)                |
| Lx/By                              | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)              |
| Temperatura otoczenia [°C]         | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny             | standard (E)                           |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów               | 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16) |

### Dane mechaniczne

|                       |                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------|
| Montaż                | nastropowy                                     |
| Materiał              | blacha stalowa                                 |
| Kolor                 | RAL 9006 (szary, metaliczna, drobna struktura) |
| Przesłona             | Micro-PRM (mikropryzma PMMA)                   |
| Odporność mechaniczna | IK04                                           |
| Waga [kg]             | 5                                              |
| Wymiary [mm]          | 1245 x 160 x 62                                |



Fotometria

