

**Produkt:** MATRIX LED UP&down 4400/8800 PLX/MICRO-PRM E 21 840 / S-1,5M L-1200**Indeks:** 19.3085.0006.21

## Opis

O walorach opraw oświetleniowych, stosowanych w obiektach użytkowych, decydują przede wszystkim właściwości świetlne. Forma opraw powinna być prosta, nie angażująca uwagi użytkownika. Dobrze zaprojektowane oświetlenie buduje pozytywną atmosferę wnętrza, a wysoka sprawność świetlna opraw powoduje, że czujemy się w nim komfortowo. Oprawa dekoracyjna, zwieszana o bezpośrednio-pośrednim rozsyle światła. 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 | <b>Oprawy nastropowe</b>   |
| Rodzina   | <b>MATRIX LED UP&amp;DOWN</b>  |
| Nazwa     | <b>MATRIX LED UP&amp;down 4400/8800 PLX/MICRO-PRM E 21 840 / S-1,5M L-1200</b> |
| Indeks    | <b>19.3085.0006.21</b>   |
| EAN       | <b>5902107061296</b>   |



## Dane świetlne i elektryczne

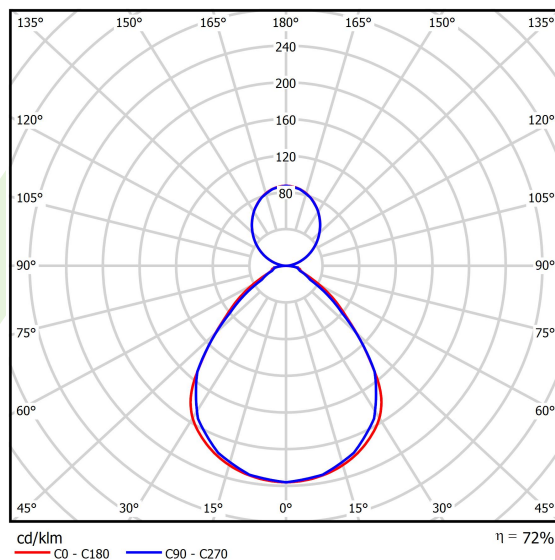
|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Typ źródła                         | <b>LED</b>                                 |
| Strumień LED [lm]                  | <b>13695</b>                               |
| Moc LED [W]                        | <b>66</b>                                  |
| Strumień oprawy [lm]               | <b>9822</b>                                |
| Moc oprawy [W]                     | <b>73,9</b>                                |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | <b>132,9</b>                               |
| Temperatura barwowa [K]            | <b>4000</b>                                |
| CRI                                | <b>&gt;80</b>                              |
| SDCM (źródła LED)                  | <b>3</b>                                   |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°</b>  |
| Klasa ochrony                      | <b>I</b>                                   |
| Stopień szczelności                | <b>IP20</b>                                |
| Zasilanie                          | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>               |
| Żywotność LED [h]                  | <b>100000 (1) / 147000 (2)</b>             |
| Lx/By                              | <b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>           |
| Temperatura otoczenia [°C]         | <b>5 ÷ 30</b>                              |
| Zasilacz elektroniczny             | <b>standard (E)</b>                        |
| Współczynnik mocy cos φ            | <b>&gt;0,95</b>                            |
| Obciążalność obwodów               | <b>4 (B10), 3 (B16), 6 (C10), 10 (C16)</b> |

## Dane mechaniczne



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Montaż                | na zwieszakach  |
| Materiał              | blacha stalowa  |
| Kolor                 | RAL 9006 (szary, metaliczna, drobna struktura)                      |
| Przesłona             | PLX/Micro-PRM (opalizowane PMMA/mikropryzma PMMA) [od góry/od dołu] |
| Odporność mechaniczna | IK04  |
| Waga [kg]             | 4,6   |
| Wymiary [mm]          | 1245 x 160 x 62   |

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 6E1-500KW21K-3Y

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-G+H  
21 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET  
TYPE-Y

