

**Produkt:** MATRIX LED UP&down 2600/8800 PLX/MICRO-PRM E 21 840 / Z1,5 L-1200

**Index:** 19.3085.0004.21



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur). Abmessungen: 1245 x 160 x 62 mm. Gewicht 4,6 kg. Abdeckung: PLX/Micro-PRM (PMMA opal/mikroprismatische aus PMMA) [up/down]. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 72,49%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 8515 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 63,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 134,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Anbauleuchten</b>   |
| Familie   | <b>MATRIX LED UP&amp;DOWN</b>  |
| Type      | <b>MATRIX LED UP&amp;down 2600/8800 PLX/MICRO-PRM E 21 840 / Z1,5 L-1200</b> |
| Index     | <b>19.3085.0004.21</b>   |
| EAN       | <b>5902107061210</b>   |



## Technische Daten

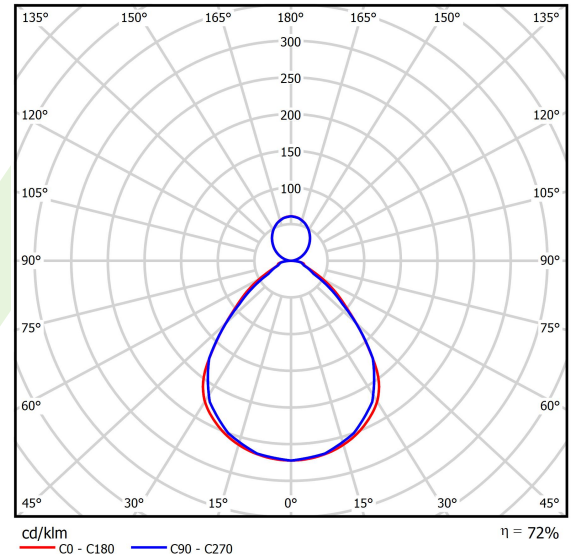
|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                   |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>11747</b>                                 |
| LED-Leistung [W]              | <b>56,6</b>                                  |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>8515</b>                                  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>63,4</b>                                  |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>134,3</b>                                 |
| Farbtemperatur [K]            | <b>4000</b>                                  |
| CRI                           | <b>&gt;80</b>                                |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>                                     |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°</b>    |
| Schutzklasse                  | <b>I</b>                                     |
| Schutzart                     | <b>IP20</b>                                  |
| Netzspannung                  | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                 |
| Lebensdauer [h]               | <b>100000 (1) / 147000 (2)</b>               |
| Lx/By                         | <b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>             |
| Umgebungstemperatur [°C]      | <b>5 ÷ 30</b>                                |
| Betriebsgerät                 | <b>Ein/Aus (E)</b>                           |
| Leistungsfaktor cos φ         | <b>&gt;0,95</b>                              |
| Belastbarkeit der Schaltung   | <b>7 (B10), 12 (B16), 12 (C10), 19 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |  |
|---------------------|--|
| Montageart          | an Aufhängebügeln  |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech   |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur)                    |
| Abdeckung           | PLX/Micro-PRM (PMMA opal/mikroprismatische aus PMMA) [up/down] |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04   |
| Gewicht [kg]        | 4,6  |
| Abmessungen [mm]    | 1245 x 160 x 62  |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 6E1-500KW21K-3Y

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

