

**Produkt:** BACKPANEL LED 5800 MICRO-PRM EDD 34 IP20/44 830 625X625

**Index:** 19.3213.0071.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhänger mittels Zubehör. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 621 x 621 x 34 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 88,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88,6° / 93°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4873 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 31,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 153,2 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Einbauleuchten</b>  |
| Familie   | <b>BACKPANEL LED M625</b>                                      |
| Name      | <b>BACKPANEL LED 5800 MICRO-PRM EDD 34 IP20/44 830 625X625</b> |
| Index     | <b>19.3213.0071.34</b>   |
| EAN       | <b>5902107294304</b>   |



## Technische Daten

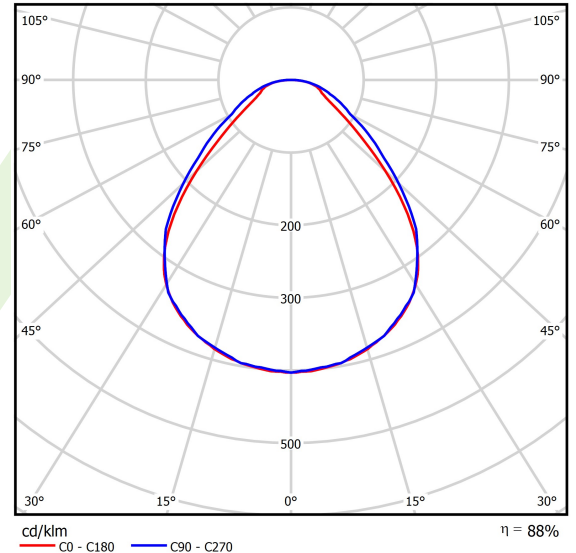
|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>5538</b>                                   |
| LED-Leistung [W]                             | <b>28,4</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>4873</b>                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>31,8</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>153,2</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 88,6° / 93°</b>   |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Schutzklasse                                 | <b>II</b>                                     |
| Schutzart                                    | <b>IP20/44</b>                                |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]                              | <b>100000</b>                                 |
| Lx/By  | <b>L80/B10</b>                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>5 ÷ 30</b>                                 |
| Betriebsgerät                                | <b>DIM DALI (EDD)</b>                         |
| Leistungsfaktor cos φ                        | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhänger mittels Zubehör |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech  |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)   |
| Abdeckung           | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)  |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04  |
| Abmessungen [mm]    | 621 x 621 x 34  |

## Lichtverteilung



## Zubehör

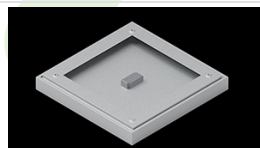
Index 19.3213.0081.34

Name #N/D



Index 19.3213.0075.34

Name BACKPANEL LED SURFACE ACCESSORIES 34 / 625X625



Index 19.3213.0078.34

Name BACKPANEL LED RAHMEN FÜR EINE DECKENMONTAGE MIT AUFHÄNGUNG 1,5M 34 / 625X625

