

**Produkt:** BACKPANEL LED 4800 PLX E IP20/44 34 830 600X600

**Index:** 19.4260.3211.34



## 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: 596 x 596 x 34 mm. Gewicht 1,61 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 90,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 113,8° / 114,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4340 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 159,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 31 (B10), 50 (B16), 50 (C10), 80 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Einbauleuchten                                  |
| Familie   | BACKPANEL LED                                   |
| Type      | BACKPANEL LED 4800 PLX E IP20/44 34 830 600X600 |
| Index     | 19.4260.3211.34                                 |
| EAN       | 5902107293680                                   |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 4822                                     |
| LED-Leistung [W]                             | 24,3                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 4340                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 27,2                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 159,4                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                     |
| CRI  | >80                                      |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3  |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 113,8° / 114,6° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                      |
| Schutzklasse                                 | II                                       |
| Schutzart                                    | IP20/44                                  |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Lebensdauer [h]                              | 100000                                   |
| Lx/By  | L80/B10                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30                                   |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                              |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 31 (B10), 50 (B16), 50 (C10), 80 (C16)   |

## Technische Daten



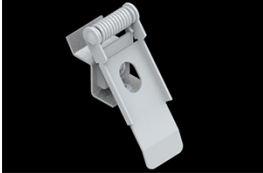
|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Einbau in Moduldecken sowie Gipskartondecken, direkte Montage an der Deckenkonstruktion und Aufbaumontage an Abhänger mittels Zubehör |
| Leuchtenkörper      | Stahlblech  |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)   |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal)   |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04  |
| Gewicht [kg]        | 1,61  |
| Abmessungen [mm]    | 596 x 596 x 34  |

## Lichtverteilung

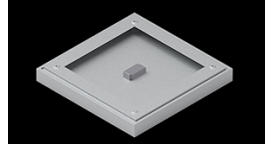


## Zubehör

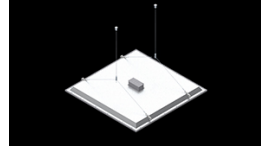
Index 19.3213.0079.34

Type BACKPANEL LED RECESSED  
ACCESSORIES 34 / 600X600

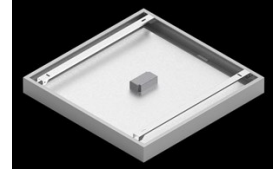
Index 19.3213.0073.34

Type BACKPANEL LED SURFACE  
ACCESSORIES 34 / 600X600

Index 19.3213.0076.34

Type BACKPANEL LED / RIM LED  
ZUBEHÖR MIT AUFHÄNGUNG  
1,5M / 600X600

Index 19.3213.0082.34

Type BACKPANEL LED SURFACE  
ACCESSORIES COMPACT 34 /  
600X600

Index 19.3213.0083.34

Type BACKPANEL LED SURFACE  
ACCESSORIES BASIC 34 /  
600X600x70