

**Produkt:** BACKPANEL LED 3800 PLX E 34 IP20/44 830**Index:** 19.3213.0001.34

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Einbau in abgehängte Decken, direkt an der Decke oder mit Schlingen. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 34 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3421 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 25,9 W. Lichtausbeute: 132,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II.

## Produktmerkmale

Kategorie	<b>Einbauleuchten</b>
Familie	<b>BACKPANEL LED</b>
Type	<b>BACKPANEL LED 3800 PLX E 34 IP20/44 830</b>
Index	<b>19.3213.0001.34</b>



## Technische Daten

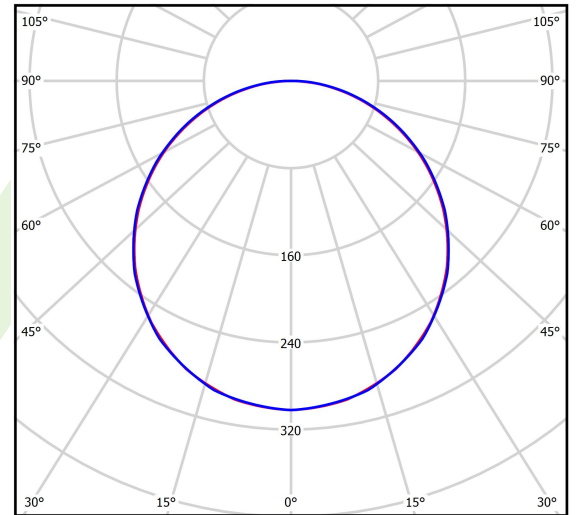
Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>3819</b>
LED-Leistung [W]	<b>21,9</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>3421</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>25,9</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>132,1</b>
Farbtemperatur [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 113,8° / 114,6°</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>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>39 (B10), 62 (B16), 65 (C10), 104 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	Einbau in abgehängte Decken, direkt an der Decke oder mit Schlingen
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 34

## Lichtverteilung

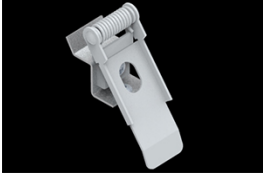


cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

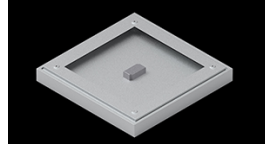
$\eta = 90\%$

## Zubehör

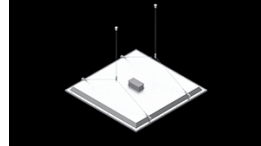
Index 19.3213.0079.34

Type BACKPANEL LED RECESSED  
ACCESSORIES 34 / 600X600

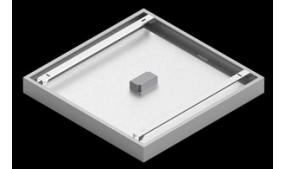
Index 19.3213.0073.34

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 /  
600X600