Produkt: EUROPANEL LED 3800 PLX E IP65 34 840 600X600
Index: 19.4265.2121.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 36 mm. Gewicht 5,2 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 72,40%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 115,4° / 107,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 2519 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 21 W. Leuchten Lichtausbeute: 120 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 29 (B10), 47 (B16), 49 (C10), 79 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

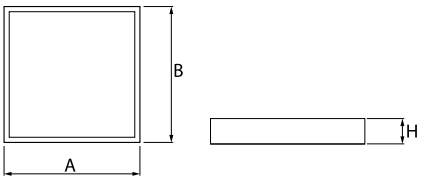
Produktmerkmale

Kategorie	**Einbauleuchten**
Familie	**EUROPANEL LED IP65**
Type	**EUROPANEL LED 3800 PLX E IP65 34 840 600X600**
Index	**19.4265.2121.34**
EAN	**5902107324285**

Technische Daten

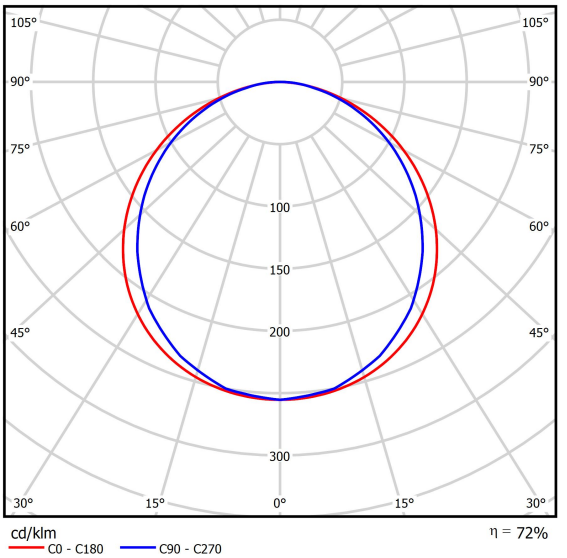
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**3479**
LED-Leistung [W]	**18**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**2519**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**21**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**120**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 115,4° / 107,6°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**II**
Schutzart	**IP65**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**100000 (1) / 80000 (2)**
Lx/By	**L70/B10 (1) / L80/B10 (2)**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 30**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**29 (B10), 47 (B16), 49 (C10), 79 (C16)**

Technische Daten



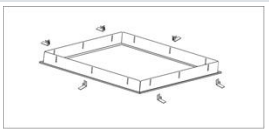
Montageart	**Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör)**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9016 (weiß)**
Abdeckung	**PLX (PMMA opal)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Gewicht [kg]	**5,2**
Abmessungen [mm]	**596 x 596 x 36**

Lichtverteilung

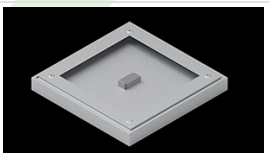


Zubehör

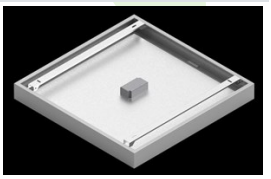
Index	2C1A7392-34R
Type	EUROPANEL / BACKPANEL / RIM COMPACT LED RECESSED ACCESSORIES 34 / 600X600



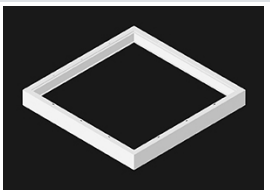
Index	19.3213.0073.34
Type	BACKPANEL LED SURFACE ACCESSORIES 34 / 600X600



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



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 04-11-2025