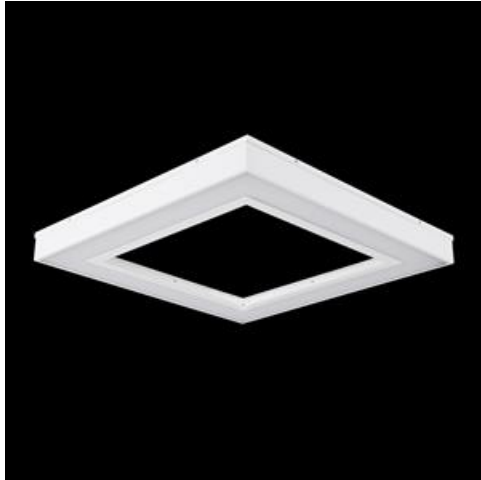


**Produkt:** MOSAIC SQ LED 8800 PLX EDD 34 840 / 600X600

**Index:** 19.4096.1223.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 51 mm. Einbaudurchmesser: 610 x 610 mm. Gewicht 3,25 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 55,78%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 104,2° / 107,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 5093 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 49,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 103,7 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung: 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 12 (B10), 20 (B16), 20 (C10), 32 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

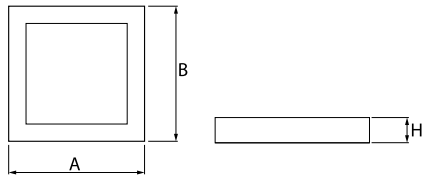
Kategorie	Einbauleuchten
Familie	MOSAIC SQ LED
Name	MOSAIC SQ LED 8800 PLX EDD 34 840 / 600X600
Index	19.4096.1223.34
EAN	5902107087975



## Technische Daten

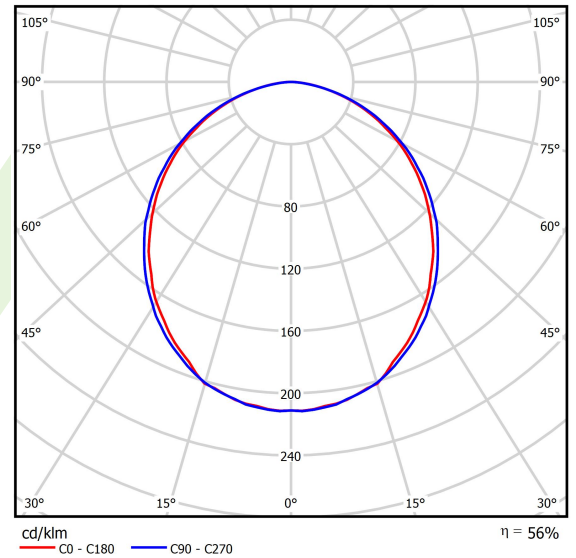
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	9130
LED-Leistung [W]	46,8
Leuchtenlichtstrom [lm]	5093
Gesamtleistungsaufnahme [W]	49,1
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	103,7
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 104,2° / 107,4°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	12 (B10), 20 (B16), 20 (C10), 32 (C16)

## Technische Daten



Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	3,25
Abmessungen [mm]	596 x 596 x 51
Einbaudurchmesser [mm]	610 x 610

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 2C1A7392

Name Adaptionrahmen für Gipskarton-  
Decken / 600X600

