



## EUROPANEL LED

### Einbauleuchten



Innenbeleuchtung. Montage: Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör). Gehäuse aus Aluminium. Arbeitstemperaturbereich: 5 – 30° C. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II.



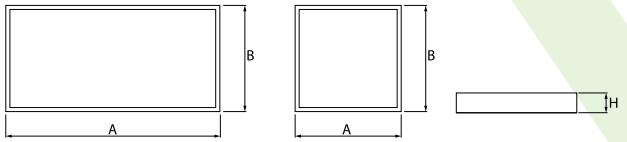
Lufthansa Systems, Berlin



## Hauptparameter:

Type	LED-Lichtstrom [lm]	Gesamtleistungsaufnahme [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen A x B x H [mm]
EUROPANEL LED 3800	3450 / 3653	21	3000 / 4000	596 x 596 x 11 / 1196 x 296 x 11
EUROPANEL LED 4800	4811 / 5095	29,3	3000 / 4000	596 x 596 x 11
EUROPANEL LED 5800	6147 / 6508	45,6 / 46	3000 / 4000	596 x 596 x 11 / 1196 x 296 x 11
EUROPANEL LED 8000	9839 / 7868	59 / 77	4000	1196 x 296 x 11 / 596 x 596 x 11
EUROPANEL LED 9000	9274	65	4000	596 x 596 x 11

## Technische Zeichnung:



## Produktmerkmale:

Lichtquelle	LED
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 80000 (2)/70000 (1) / 56000 (2)
Lx/Bx	L70/B10 (1) / L80/B10 (2)
CRI	>80/>90
SDCM (LED-Quellen)	3
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E) DIM DALI (EDD) EVG kein flimmern (E-NF) *
Leistungsfaktor cos φ	>0,95 >0,98 *

\* zur Auswahl

## Produktmerkmale:

Montageart	Einbau in Moduldecken, Gipskartondecken (mit Zubehör) oder anbau an der Decke (mit Zubehör)
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) PLX (PMMA opal)

## Zusätzliche Informationen:

Die Leuchte kann in CLO-Ausführung hergestellt werden.

Hinweis: Die Leistung bezieht sich auf das gesamte System (Toleranz +/- 10%).

Der angegebene Lichtstrom betrifft die LED-Module (Toleranz +/- 10% abhängig von der Farbtemperatur). Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.

Datum der letzten Aktualisierung: 17-02-2026