

EUROPANEL LED

- Three ways to mount luminaires: in suspended ceilings, directly on the ceiling or on slings,
- Equipped with the highly effective LED sources,
- A low height of the housing,
- Luminary body made from aluminum,
- Level of protection against penetration of dust and water - IP44 or IP54,
- Quick and simple installation.
- Drei Wege die Leuchten zu montieren: in abgehängte Decken, direkt an der Decke oder mit Schlingen,
- Leistungsstarke LED-Quellen,
- Eine niedrige Höhe des Gehäuses,
- Leuchtenkörper aus Aluminium,
- Hoher Schutz gegen Eindringen von Staub und Wasser - IP44 oder IP54,
- Einfache und schnelle Montage der Leuchte.

EUROPANEL LED

Features/Konstruktion

Modern LED panel for installation in suspended ceilings, directly on the ceiling or using the slings. Equipped with the highly efficient LED sources. Luminary body made from aluminum. PMMA opal diffuser. Colour of luminary – white. Beam angle: 120°. The light stream of the LEDs used is 3800/4800/5800 lm. Its color temperature is 3000 K (warm white color) or 4000 K (neutral white color). CRI>80. Luminary dedicated for the public use structure like offices, conference rooms, classrooms, lecture halls etc.

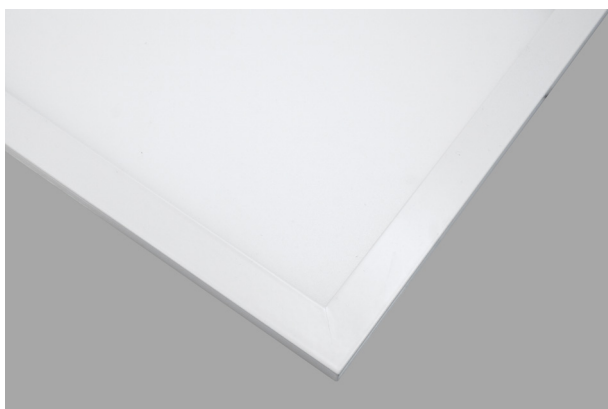
Moderne LED-Panel für den Einbau in abgehängte Decken, direkt an der Decke oder mit Schlingen. Ausgestattet mit hocheffizienten LED-Module. Leuchtenkörper aus Aluminium, die Abdeckung aus PMMA opal. Leuchtenfarbe – weiß. Das optische System der Leuchte bietet Abstrahlwinkel von 120°. Der Lichtstrom von eingesetzten LED-Module ist 3800/4800/5800 lm. Erhältlich in zwei Varianten der Farbtemperatur: 3000 K (warmweiß) oder 4000 K (neutralweiß). Farbwiedergabeindex CRI>80. Anwendung: öffentliche Räume, Büros, Konferenzräume, Klassenzimmer, Vortragsräume etc.



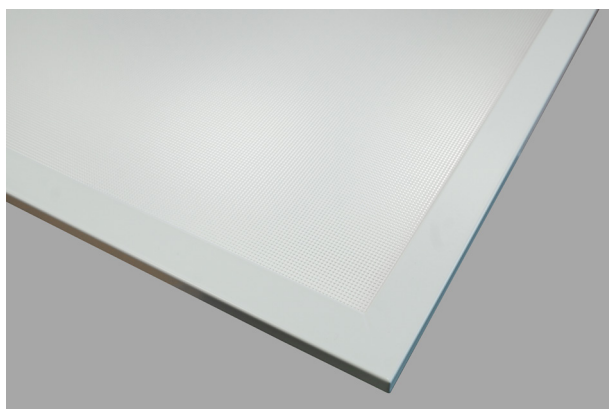
600x600



1200x300



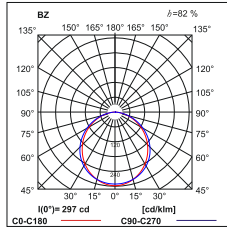
PLX



Micro-PRM

EUROPANEL LED

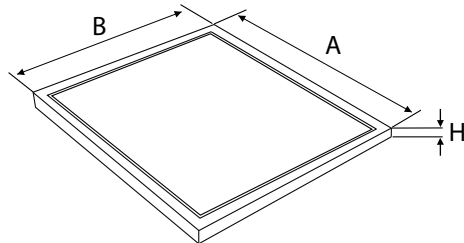
EUROPANEL LED 5800LM
PLX E 34 IP44 840 600X600



EUROPANEL LED 5800LM
PLX E 34 IP44 840 600X600

h[m]	Ø [m]	C90 α=57°	E ₉₀ [lux]
1	2,65		1014
2	5,30		253
3	7,96		112
4	10,6		63
5	13,2		40

Dimensions/Abmessungen



M600

Φ [lm]	A (mm)	B (mm)	H (mm)
3800/5800	596	596	11
4800	596	596	11
3800/5800	1196	296	11

PACKING / VERPACKUNG:
Two pieces in a box / Zwei Stück pro Karton

M625

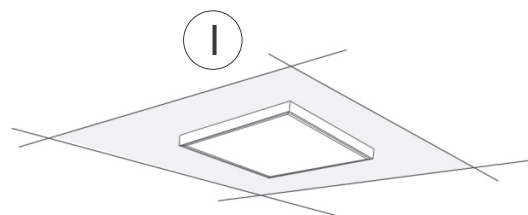
Φ [lm]	A (mm)	B (mm)	H (mm)
3800/5800	621	621	11

Luminaire options / Leuchtenoptionen

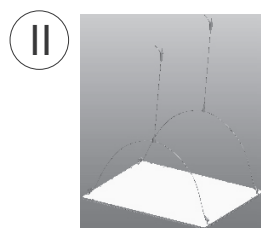
Diffuser / Diffusoren:

PLX	PMMA opal diffuser PMMA opal
Micro-PRM	micro-prismatic diffuser Mikroprismen

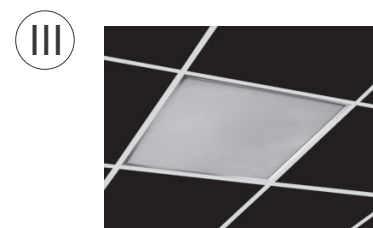
Way of mounting/Montageanleitung



Surface mount / Einbaumontage



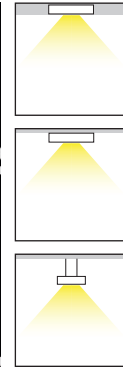
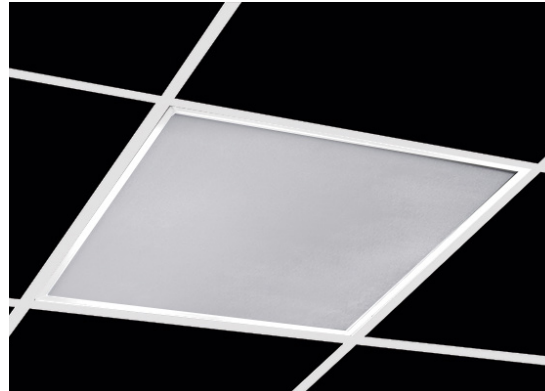
Slings' mount* / Schlingen Montage*



Installation in suspended modular ceiling
Einbau in abgehängte Rasterdecke

* Slings 1.5m included with the selected product versions
Schlingen 1.5m in den ausgewählten Produktversionen
enthalten

EUROPANEL LED



TYP	P[W]	LED	Φ [lm]	
EUROPANEL LED	27 W	LED	3800	
EUROPANEL LED	31 W	LED	4800	
EUROPANEL LED	40 W	LED	5800	

Available colour of the light / Erhältliche Lichtfarbe: 830 / 840 / 940

SDCM=3

UGR<19

Lifetime of LED sources / Lebensdauer LED:

- 63000 h (L70/B50)
- 53000 h (L80/B10)

Operating temperature range / Temperaturbereich der Leuchte im Betrieb: 5° C ÷ 30° C

The power shown refers to the whole system (tolerance +/- 10%).

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

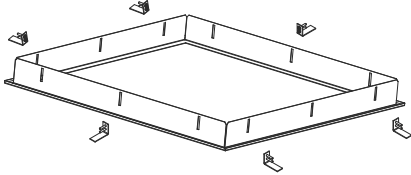
The given luminous flux refers to LED light sources (tolerance +/- 10% depends on the value of the colour temperature).

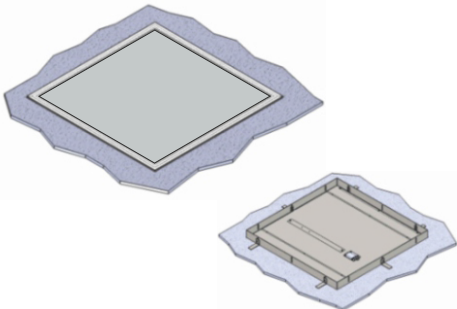
Der angegebene Lichtstrom betrifft die LED-Module (Toleranz +/- 10% abhängig von der Farbtemperatur).

LEDs photobiological safety class: RG0

LED Photobiologische Sicherheit: RG0

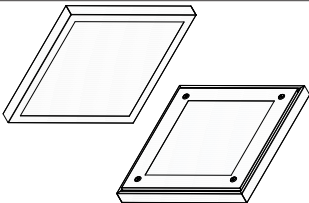
Adaptive frame/Hilfe von Sonderrahmen

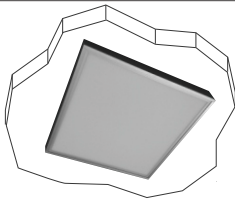




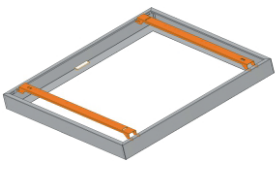
Luminaire	Index	Colors	EAN
EUROPANEL LED 600x600 [mm]	2C1A7392-34R	□ - 34	5902107108670
EUROPANEL LED 600x600 [mm]	2C1A7392-24R	■ - 24	5902107108625
EUROPANEL LED 625x625 [mm]	01ARNL-ACK625W	□ - 34	5902107108977
EUROPANEL LED 625x625 [mm]	01ARNL-ACK625A	■ - 24	5902107108984

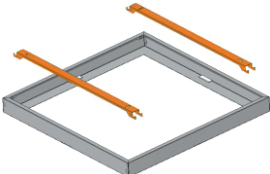
Ceiling slab/Hilfe von Anbauplatte

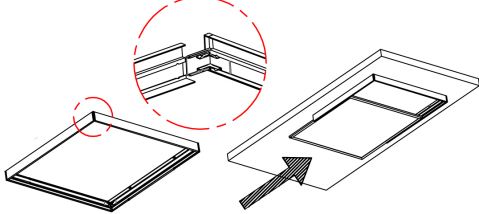




Luminaire	Index	Colors	EAN
EUROPANEL LED 625x625 [mm]	01ARTLUNNW	□ - 34	5902107121297







Luminaire	Index	Colors	EAN
EUROPANEL LED 600x600 [mm]	01ARTLUNCNW6	□ - 34	5902107164768
	01ARTLUNCNW6	■ - 21	5902107168063

Luminaire	Index	Colors	EAN
EUROPANEL LED 600x600 [mm]	01ARTBLUNCNW6	□ - 34	5902107193546

WARNING!
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 21.11.2018.
Other options of the luminaire available on request.

ACHTUNG!
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen. Die letzte Aktualisierung fand am 21.11.2018 statt. Andere Optionen der Leuchte sind nach Anfrage erhältlich.