

AGAT LED

- Luminaire dedicated for standard modular suspended ceilings,
- Simple design,
- Energy saving, highly efficient LED source.
- Leuchte ist zur Montage in modularen abgehängten Standarddecken 600x600 oder 625x625mm bestimmt,
- Einfache Konstruktion,
- Stromsparende, leistungsstarke LED-Quellen.

AGAT LED

Features/Konstruktion

Luminaire dedicated for module and suspended ceilings with the T24 grid, equipped with the highly efficient LED sources. Luminaire body made from steel sheet, powder coated in white. Monolithic construction is the characteristic feature of the luminaire (remaining in one-piece during exploitation process).

Luminaire available in PLX or Micro-PRM diffuser. Luminaire dedicated for the public use structure.

Die Leuchte ist für den Einsatz in modularen abgehängten Decken mit einem Rost T24 bestimmt und ist mit leistungsstarken LED-Quellen der neusten Generation ausgestattet. Der Produktkasten wird aus weiß pulverbeschichtetem Stahlblech hergestellt. Die Leuchte selbst zeichnet sich durch ihre monolithische Bauweise aus (sie lässt sich während des Betriebs nicht zerlegen). Die Leuchte ist mit einer PLX-Abdeckung oder Mikro-PRM-Abdeckung erhältlich. Die Leuchte wird für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden empfohlen.



PMMA opal diffuser / PMMA opal



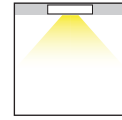
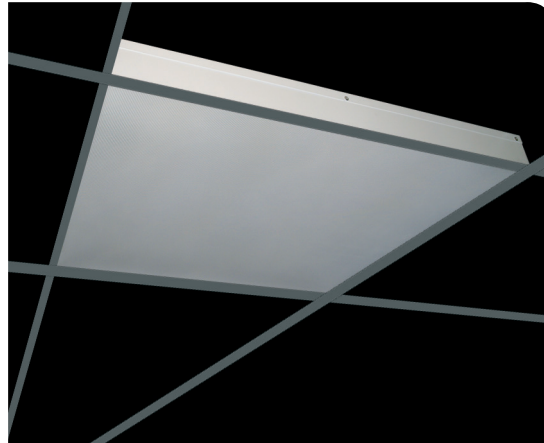
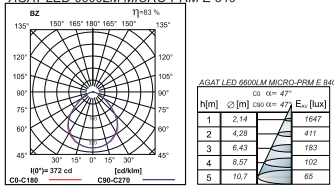
micro-prismatic diffuser / Mikroprismen



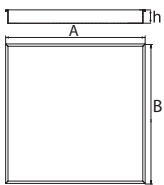
AGAT LED

AGAT LED

AGAT LED 6600LM MICRO-PRM E 840



Dimensions/Abmessungen



M600

Φ [lm]	A (mm)	B (mm)	h (mm)
2600	596	296	90
4400	596	296	90
3900	596	596	90
5200	596	596	90
6500	596	596	90
6600	596	596	90
8800	596	596	90
11000	596	596	90
5200	1196	296	90
8800	1196	296	90
7800	1196	596	90
13200	1196	596	90
10400	1196	596	90
17600	1196	596	90

M625

Φ [lm]	A (mm)	B (mm)	h (mm)
2600	621	309	90
4400	621	309	90
3900	621	621	90
5200	621	621	90
6500	621	621	90
6600	621	621	90
8800	621	621	90
11000	621	621	90
5200	1246	309	90
8800	1246	309	90
7800	1246	621	90
13200	1246	621	90
10400	1246	621	90
17600	1246	621	90

TYPE	P[W]	LED	Φ [lm]	kg	
AGAT LED	17 W	LED	2600	2,80	<input type="checkbox"/>
AGAT LED	28 W	LED	4400	2,80	<input type="checkbox"/>
AGAT LED	26 W	LED	3900	4,30	<input type="checkbox"/>
AGAT LED	34 W	LED	5200	4,30	<input type="checkbox"/>
AGAT LED	43 W	LED	6500	8,20	<input type="checkbox"/>
AGAT LED	42 W	LED	6600	4,30	<input type="checkbox"/>
AGAT LED	56 W	LED	8800	4,30	<input type="checkbox"/>
AGAT LED	70 W	LED	11000	8,20	<input type="checkbox"/>
AGAT LED	51 W	LED	7800	5,00	<input type="checkbox"/>
AGAT LED	83 W	LED	13200	8,20	<input type="checkbox"/>
AGAT LED	68 W	LED	10400	8,20	<input type="checkbox"/>
AGAT LED	111 W	LED	17600	8,20	<input type="checkbox"/>

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

SDCM=3

Lifetime of LED sources / Lebensdauer LED: 60000 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%).

LEDs photobiological safety class: RG0
LED Photobiologische Sicherheit: RG0

Luminaire options/Leuchtenoptionen

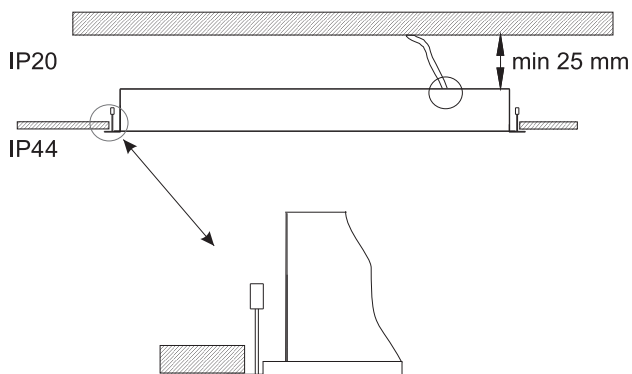
Diffuser/Diffusoren:

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

Control gears/Vorschaltgeräte:

E	driver Treiber
EDD	DIM DALI driver Treiber DIM DALI

Way of mounting/Montage



AGAT LED

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-AGK625W	□ - 34	5902107108977
EUROPANEL LED 625x625 [mm]	01ARNL-AGK625A	■ - 24	5902107108984

WARNING!
 Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 19.07.2019.
 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 19.07.2019 statt. Andere Optionen der Leuchte sind nach Anfrage erhältlich.