

AGAT CLEAN NO FRAME LED

- Recessed luminaire, designed for clean rooms,
- High efficiency LED sources,
- Glass facing with ceiling surface – no aluminum frame,
- No-slot luminary structure guarantees the comfort of its cleanliness.
- Einbauleuchte für Reinräume,
- Einsatz von hocheffizienten LED-Modulen oder LED-Platinen,
- Möglichkeit einer flächenbündigen Installation zwischen Glasabdeckung und Decke – kein Alurahmen,
- Die schlitzlose Konstruktion garantiert eine leichte Pflege.
- Luminaire encastré, destiné pour les salles blanches avec le panneau LED,
- Il est possible de lissage la surface du plafond avec le diffuser de verre trempé - pas de cadre en aluminium,
- La conception du luminaire (sans espaces) assure un confort pour nettoyer des luminaires.

AGAT CLEAN NO FRAME LED

Features/Konstruktion/La construction

Luminaire designed to modular and plaster-board suspended ceilings, equipped with highly efficient LED sources. Luminaire coffer made from steel sheet, powder coated in white. Its characteristic feature is lack of aluminum frame what allows to exclude the unwished-for contamination in clean rooms. There are no visible elements joining the diffuser and the luminaire coffer.

Luminaire recommended for: operating and treatment rooms, as well as intensive care units.

For servicing the luminaire a handle for glass is needed.

Emergency version available.

Einbau-/Einlegeleuchte für abgehängte Moduldecken, sowie G/K-Decken, ausgestattet mit hocheffizienten LED-Modulen, bzw. LED-Platinen. Leuchtenkörper aus Stahlblech pulverbeschichtet, weiß. Merkmal der Leuchte ist das Fehlen des Alurahmens, was Verschmutzung vermindert und eine unerwünschte Kontamination des Reinraumbereich vermeidet. Keine sichtbaren Elemente zwischen der Abdeckung und dem Leuchtenkörper.

Einsatzbereich: OP-Bereich, Intensivstation und Behandlungsräume.

Wartung der Leuchte nur mit Sauger.

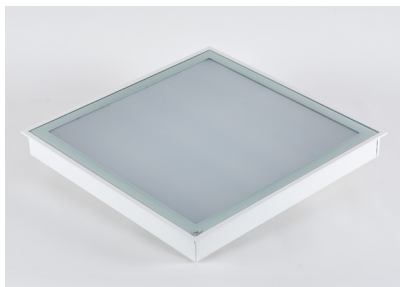
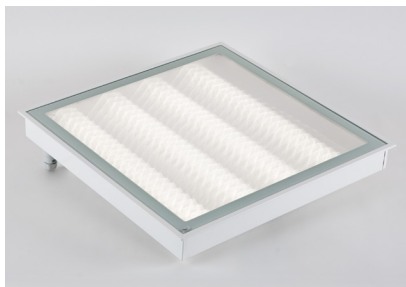
Leuchte verfügbar in Notlichtausführung.

Luminaire encastré, destiné pour plafond modulaires et dans les plafonds suspendus BA13, équipé de source LED à haute performance. Corps en tôle d'acier, revêtement par poudre en blanc RAL9016. Un trait caractéristique est l'absence de cadre en aluminium, ce qui élimine les impuretés, quelle sont indésirables dans les chambres publiques du type CLEAN. Aucune éléments visibles entre le diffuseur et le corps de luminaire.

Recommandé pour: salles d'opération, salles de soins et des unités de soins intensifs.

Il est nécessaire d'utiliser une poignée de verre trempé (ventouse) pour ouvrir luminaire.

Luminaires disponibles avec l'unité de secours.

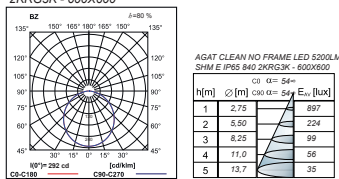


AGAT CLEAN NO FRAME LED MICRO-PRM SH

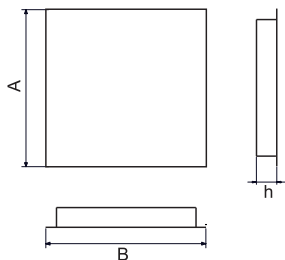
AGAT CLEAN NO FRAME LED

AGAT CLEAN NO FRAME LED

AGAT CLEAN NO FRAME LED
5200LM SHM E IP65 840
2KRG3K - 600X600



Dimensions/Abmessungen/Les dimensions



M600

Φ [lm]	A (mm)	B (mm)	h (mm)
2600	596	296	67
4400	596	296	67
3750	596	296	67
3900	596	596	67
5200	596	596	67
6600	596	596	67
8800	596	596	67
7500	596	596	67
5200	1196	296	67
8800	1196	296	67
7500	1196	296	67
7800	1196	596	67
10400	1196	596	67
13200	1196	596	67
17600	1196	596	67
15000	1196	596	67

M625

Φ [lm]	A (mm)	B (mm)	h (mm)
2600	621	309	67
4400	621	309	67
3750	621	309	67
3900	621	621	67
5200	621	621	67
6600	621	621	67
8800	621	621	67
7500	621	621	67
5200	1246	309	67
8800	1246	309	67
7500	1246	309	67
7800	1246	621	67
10400	1246	621	67
13200	1246	621	67
17600	1246	621	67
15000	1246	621	67

Luminaire options/Leuchtenoptionen/Les options des couleurs

Diffuser/Diffusoren/Diffuseurs:

SHM	tempered matt glass ESG satiniert / verre trempé mat
SLM	laminated matt glass VSG satiniert / verre laminé mat
PLX	PMMA opal diffuser PMMA opal / diffuseur opale PMMA
PC	PC opal diffuser PC opal / diffuseur opale PC
Micro-PRM SH	micro-prismatic diffuser with tempered glass Mikroprismen + ESG / diffuseur microprismatique avec verre trempé
Micro-PRM SL	micro-prismatic diffuser with laminated glass Mikroprismen + VSG / diffuseur microprismatique avec verre laminé

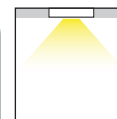
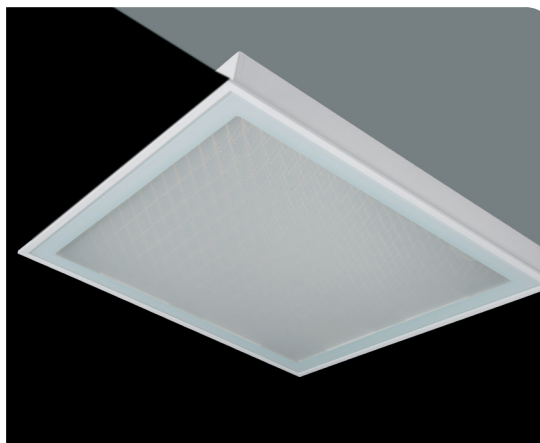
Control gear/Vorschaltgeräte/Ballasts:

E	driver Treiber / le système d'alimentation électrique
EDD	DIM DALI driver Treiber DIM DALI / le système d'alimentation DIM DALI

Accessories / Zubehör / Accessoires



Handle for glass / Sauger / Ventouse
Type / Typ: BO 609.80
Index: 6BZBO60980



TYPE	PIW	LED	Φ [lm]
AGAT CLEAN NO FRAME LED	17 W	LED	2600
AGAT CLEAN NO FRAME LED	28 W	LED	4400
AGAT CLEAN NO FRAME LED	29 W	LED	3750
AGAT CLEAN NO FRAME LED	26 W	LED	3900
AGAT CLEAN NO FRAME LED	34 W	LED	5200
AGAT CLEAN NO FRAME LED	42 W	LED	6600
AGAT CLEAN NO FRAME LED	56 W	LED	8800
AGAT CLEAN NO FRAME LED	58 W	LED	7500
AGAT CLEAN NO FRAME LED	51 W	LED	7800
AGAT CLEAN NO FRAME LED	68 W	LED	10400
AGAT CLEAN NO FRAME LED	83 W	LED	13200
AGAT CLEAN NO FRAME LED	111 W	LED	17600
AGAT CLEAN NO FRAME LED	117 W	LED	15000

Available colour of the light / Erhältliche Lichtfarbe / La couleur de la lumière accessible: 830/840

SDCM=3 / SDCM=5 (3750, 7500, 15000 lm)

Lifetime of LED sources / Lebensdauer LED / Durabilité de LED - 60000 h (L80/B10)

Operating temperature range / Temperaturbereich der Leuchte im Betrieb / L'amplitude de la température de fonctionnement des luminaires: 5° C - 30° C

The power shown refers to the whole system (tolerance +/- 10%).
Die Leistung bezieht sich auf das gesamte System (Toleranz +/- 10%).
La puissance appliquée à l'ensemble du système (tolérance +/- 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).
Compte tenu du flux lumineux se réfère aux diodes électroluminescentes (10% de tolérance en fonction de la température de couleur).

WARNING!
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 15.11.2018.
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 15.11.2018 statt. Andere Optionen der Leuchte sind nach Anfrage erhältlich.

ATTENTION!
Les caractéristiques techniques peuvent changer. Les photos des luminaires peuvent différer de la réalité. La date de la dernière actualisation 15.11.2018. D'autres options des luminaires sont accessibles à la demande individuelle.