

AGAT LED DECO SMOOTH

- Diffuser of the luminaire is placed above the ceiling level,
- Equipped with highly efficient LED light source,
- The luminaire is dedicated for suspended module ceilings.
- Abdeckung der Leuchte angeordnet oberhalb der Decke,
- Mit leistungsstarken LED-Quellen ausgerüstet,
- Die Leuchte ist für die Montage in abgehängten Moduldecken sowie in Gips-Karton-Decken ausgelegt.
- Le diffuseur de l'appareil d'éclairage est placé au-dessus du niveau du plafond,
- Equipé des sources LED de la haute performance,
- Le luminaire adapté pour le montage dans les plafonds suspendus modulaires et aussi dans les plafonds en plâtre-carton.

AGAT LED DECO SMOOTH

Features/Konstruktion/La construction

Housing luminaire for suspended module ceilings. Housing made of steel sheet powder coated in white. Characteristic feature of Agat LED Deco Smooth is 'inserted' diffuser, which after the luminaire is mounted is above the level of ceiling. This solution gives very interesting, original and decorative effect. The luminaire is available with milky colour diffuser PLX and is equipped with highly efficient LED light source. Luminous flux of LED light source is 5400 lm. The colour temperature 3000 K or 4000 K. The luminaire is recommended to illuminate public utility facilities.

Diese Kastenleuchte ist für die Montage in modularen abgehängten Decken bestimmt. Der Produktkasten wird aus weiß pulverbeschichtetem Stahlblech hergestellt. Agat LED Deco Smooth zeichnet sich durch „vorgeschobene“ Abdeckung aus, die nach Montage der Leuchte sich über der Deckenebene befindet. Diese Lösung ist sehr interessant, dekorativ und originell. Die Leuchte ist mit milchiger Abdeckung PLX erhältlich und ist mit leistungsstarken LED-Quellen ausgerüstet. Lichtstrom der LED-Quellen – 5400 lm. Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K. Die Leuchte wird für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden empfohlen.

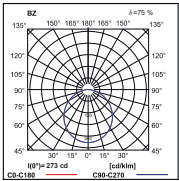
Le luminaire de caisson pour les plafonds suspendus modulaires. Le caisson est fait de la tôle d'acier, vernie en poudre en blanc. Le trait caractéristique de Agat LED Deco Smooth est le diaphragme „avancé“ qui après le montage se trouve au-dessus du niveau du plafond. Cette solution donne un effet très décoratif, intéressant et original. Le luminaire est accessible avec le diaphragme laitier PLX équipé des sources LED de la haute performance. Le flux lumineux des sources LED c'est 5400 lm. La température de couleurs c'est 3000 K ou 4000 K. Le luminaire est recommandé à l'éclairage des édifices d'utilité publique.



AGAT LED DECO SMOOTH

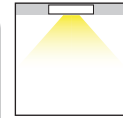
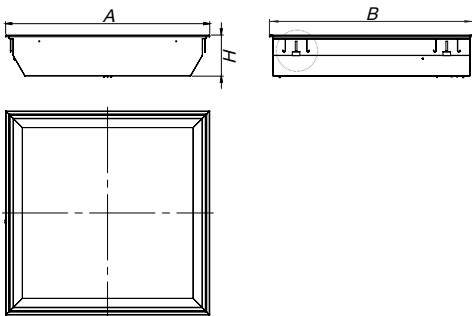
AGAT LED DECO SMOOTH

AGAT LED DECO SMOOTH
5400LM PLX E 840 600X600



h[m]	Φ [m]	lx	lm
1	2,75	916	5400
2	5,50	229	5400
3	8,25	101	5400
4	11,0	57	5400
5	13,7	36	5400

Dimensions/Abmessungen/Les dimensions



AGAT LED DECO SMOOTH 36 W LED 5400 8,20

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

SDCM=3

Lifetime of LED sources / Lebensdauer LED / Durabilité de LED - 50000 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).

M600

Φ [lm]	A (mm)	B (mm)	H (mm)	L1xL2
5400	595	595	120	580x580

M625

Φ [lm]	A (mm)	B (mm)	H (mm)	L1xL2
5400	620	620	120	585x585

Luminaire options/Leuchtenoptionen/Les options des couleurs

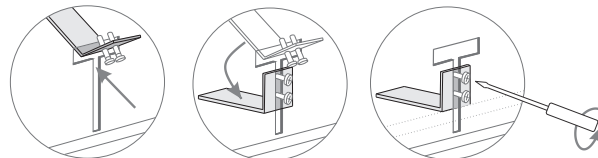
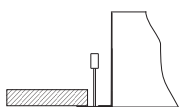
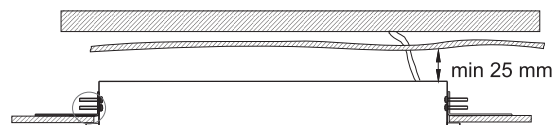
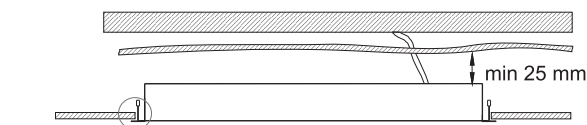
Diffuser/Diffusoren/Diffuseurs:

PLX	PMMA opal diffuser PMMA opal / diffuseur opale PMMA
Micro-PRM	micro-prismatic diffuser Mikroprismen / diffuseur microprismatique

Control gears/Vorschaltgeräte/Ballasts:

E	driver EVG / ballast électronique
EDD	DIM DALI driver EVG dimmbar DALI / ballast électronique DIM DALI

Way of mounting/Montage/La façon du montage



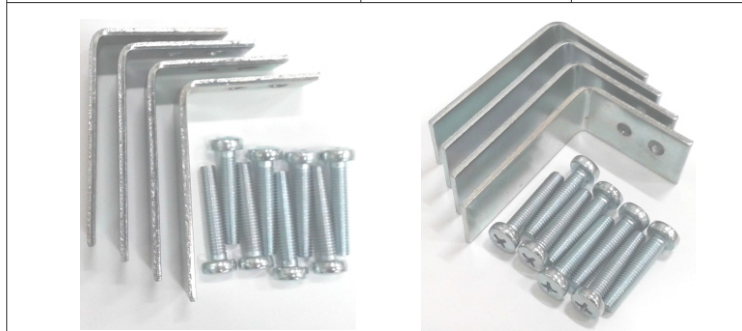
Mounting on module ceiling/Montage in Moduldecke/Le montage dans le plafond modulaire

Mounting on gypsum-cardboard ceiling/Montage in Gips-Karton-Decke/ Le montage dans le plafond en plâtre-carton

Accessories/Zubehör

Holder – plasterboard ceiling/Befestigungssatz G/K:

Luminaire	Index	EAN
Agat LUX T5 / Agat T8 / Agat POS TC-L Agat LED DECO SMOOTH	2M-X414LKP90	5902107117191



Luminaires with the GK mark or U in the name contain plasterboard ceiling holders in the set.

Die Leuchten mit der Bezeichnung GK oder U in den Namen beinhalten den Halter für Gipskartonplatten.

WARNING!
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 29.01.2019.
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 29.01.2019 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 29.01.2019. D'autres options des luminaires sont accessibles à la demande individuelle.