

ATENA LED

- High level of protection against penetration of dust and water - IP65,
- High-power LEDs of high luminary efficiency,
- Aluminum made housing.
- Hoher Schutz gegen Eindringen von Staub und Wasser IP65,
- Leistungsstarke LEDs mit hoher Lichtausbeute,
- Das Gehäuse der Leuchte wird aus Aluminium hergestellt.
- Un haut niveau de la protection contre la pénétration de la poussière et de l'eau – IP65,
- Les diodes LED de la grande puissance et de la haute efficacité lumineuse,
- Le corpus du luminaire fait d'aluminium.

ATENA LED

Features/Konstruktion/La construction

Industrial suspended luminaire with LED sources included. Their body is used from aluminum cast which at the same time plays role of a radiator for LED modules that placed inside. The body is powder coated in grey. Color temperature of the applied LED sources is 4000 K or 5000 K. Luminaire is highly resistant to dust and water penetration – IP65. Product also available with optical system performing narrow, medium and wide light distribution. Permissible ambient temperature: -25° C – +40° C.
Purpose: halls, warehouses, etc.

Industrielle Hängeleuchte mit LED-Quellen. Der Leuchtenkörper wird aus Aluminiumguss hergestellt, der gleichzeitig die Rolle eines Radiators für LED-Module im Inneren spielt. Der Leuchtenkörper wird grau pulverbeschichtet. Angewandte Farbtemperatur der LED-Lichtquellen – 4000 K oder 5000 K. Die Leuchte zeichnet sich durch hohen Schutz gegen Eindringen von Staub und Wasser aus – IP65. Das Produkt ist mit einem optischen System zur schmalen, mittleren und breiten Lichtverteilung ausgestattet (NARROW/MEDIUM/WIDE). Leuchte geeignet für die Arbeit im Umgebungstemperaturen von -25° C – + 40° C.
Einsatzmöglichkeiten: Hallen, Lager usw.



ATENA LED



ATENA LED NARROW

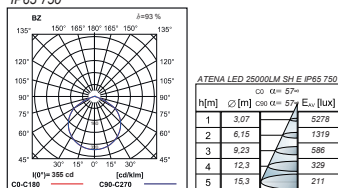


ATENA LED MEDIUM / ATENA LED WIDE

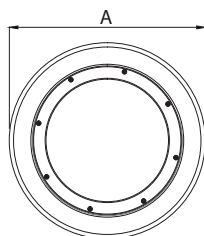
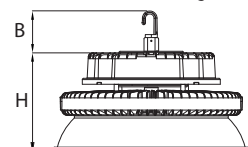
ATENA LED

ATENA LED

ATENA LED 25000LM SH E
IP65 750

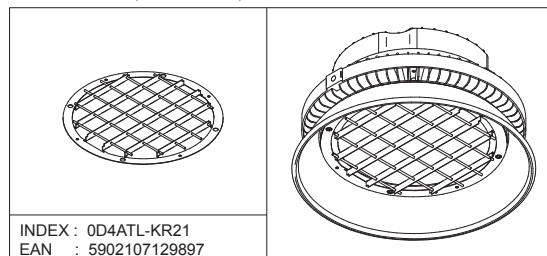


Dimensions/Abmessungen/Les dimensions



TYPE	A (mm)	B (mm)	H (mm)
ATENA LED	457	60	228
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	422	60	193

Accessories/Zubehör/Les accessoires



Luminaire options/Leuchtenoptionen/Couleurs disponibles

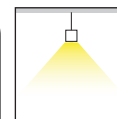
Control gears/Vorschaltgeräte/Ballasts:

E driver
Treiber / le système d'alimentation électrique

Way of mounting/Montage/Instructions de montage



Mounting on suspensions/Montage auf Aufhängungen/ Le montage sur les élingues



TYPE	PMW	Light bulb icon	Φ [lm]	kg	Color temperature icon
ATENA LED	42 W	LED	5000	9,50	
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	42 W	LED	5000	9,50	
ATENA LED	83 W	LED	10000	9,50	
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	83 W	LED	10000	9,50	
ATENA LED	125 W	LED	15000	9,50	
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	125 W	LED	15000	9,50	
ATENA LED	166 W	LED	20000	9,50	
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	166 W	LED	20000	9,50	
ATENA LED	208 W	LED	25000	10,50	
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	208 W	LED	25000	10,50	
ATENA LED	249 W	LED	30000	10,50	
ATENA LED NARROW/MEDIUM/WIDE	249 W	LED	30000	10,50	

Available colour of the light / Erhältliche Lichtfarbe: 750/840

SDCM=2 (4000 K), SDCM=3 (5000 K)

Lifetime of LED sources / Lebensdauer LED: 83000 h
(L90/B10)

Operating temperature range / Temperaturbereich der Leuchte im Betrieb:
-25° C - 40° C for/für 5000 ÷ 20000 lm
-25° C - 30° C for/für 25000 ÷ 30000 lm

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

Diffuser/Diffusoren/Diffuseurs:

Micro-PRM	micro-prismatic diffuser Mikroprismen / diffuseur microprismatique
SH	tempered glass ESG / verre trempé
PLX-T	clear PMMA PMMA transparent / diffuseur transparent PMMA
PLX	PMMA opal diffuser PMMA opal / diffuseur opale PMMA
PC-T	clear polycarbonate PC transparent / diffuseur transparent PC
PC	PC opal diffuser PC opal / diffuseur opale PC

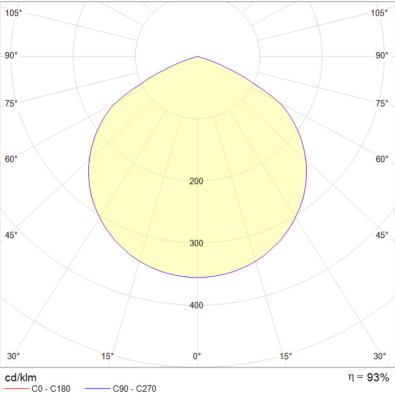
WARNING!
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 06.02.2019.
Other options of the luminaire available on request.

ACHTUNG!
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen. Die letzte Aktualisierung fand am 06.02.2019 statt. Andere Optionen der Leuchte sind nach Anfrage erhältlich.

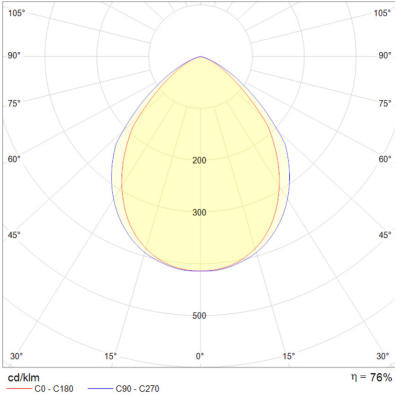
ATTENTION !
Les caractéristiques techniques peuvent changer. Les photos des luminaires peuvent différer de la réalité. La date de la dernière actualisation 06.02.2019. D'autres options des luminaires sont accessibles à la demande individuelle.

Optical system / Optische System / Réseau optique

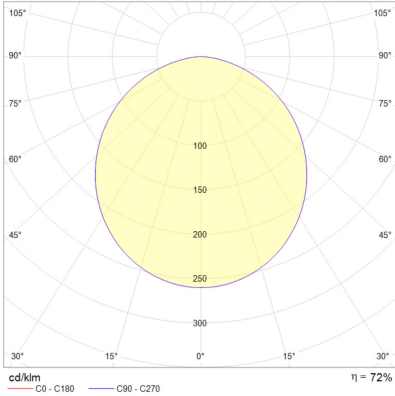
SH



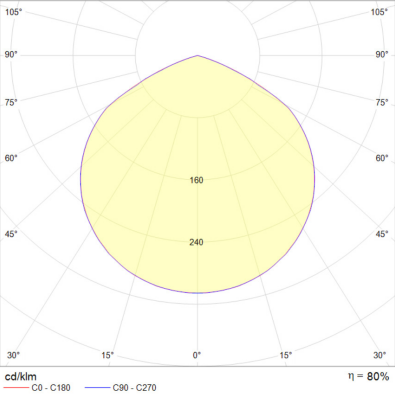
MICRO-PRM SH



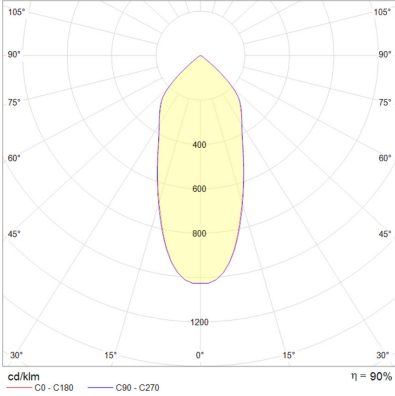
PLX



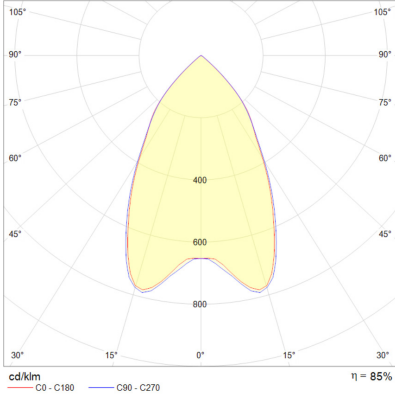
PC-T



SH NARROW



SH MEDIUM



6