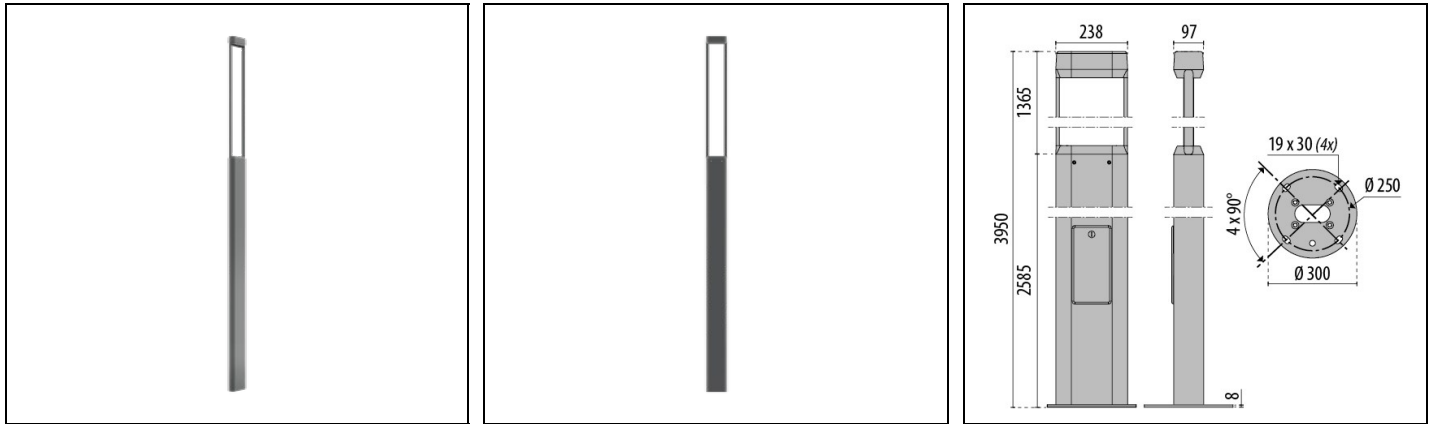


# AMON MAXI A/M

Artikelnummer 306065



## Beschreibung

Vorrichtung für externe und interne Verlegung aus:

- Säule aus Aluminiumstrangguss, mit Polyesterpulverlack lackiert ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extrahellem gehärtetem Flachglas, mit innen aufgebrachtem Siebdruck
- Lampenraum aus lackiertem Aluminiumdruckguss
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Altersbeständige Silikondichtung
- Elektrischer Anschluss via Anschlussdose
- Anschlussraum aus lackiertem Aluminiumdruckguss
- Leuchte inklusive Konverter
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Kabelfach aus lackiertem Aluminiumdruckguss
- Dekorative Gegenflanschabdeckung für Befestigungssockel aus lackiertem Aluminiumdruckguss (als Zubehör erhältlich)
- Für die Installation ist ein Edelstahl-Gegenflansch, zur Verankerung in Beton, als Zubehör erhältlich
- Inklusive Überspannungsschutz bis 10 kV (CM/DM)
- Montageflansch aus lackiertem Stahl

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC000301
--------------	----------	--------------	----------

## Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	3120	Leuchtenlichtstrom [lm]:	1518
Leistung [W]:	27 W	Lichtausbeute [lm/W]:	56
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	4000
Farbe / Veredelung:	AN-g6 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert	Schutzart IP:	IP65
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK08 5J xx5	Schutzklasse:	I
Optik:	A30/M - Asymmetrische mittlere	Nettogewicht [kg]:	32.475
Gesamte Durchmesser [mm]:	300	Gesamte Höhe [mm]:	3950

## Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Glas	Glühfadentest [°C]:	650 °C
Frontale Windangriffsfläche [m²]:	0.75	Seitliche Windangriffsfläche [m²]:	0.38
Obere Windangriffsfläche [m²]:	0.02		

## Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC/DC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	230-240V 50/60Hz	Leistungsfaktor / COS Φ:	0.9
Eingangsspannung [V DC]:	176/276	Überspannungsschutz   Allgemein [kV]:	10.000000
Überspannungsschutz   Differenziell [kV]:	10.000000	Einschaltstrom [A/μs]:	5 / 50
C10 1.5 mm²:	52	C16 2.5 mm²:	85
B10 1.5 mm²:	31	B16 2.5 mm²:	50

## Installation

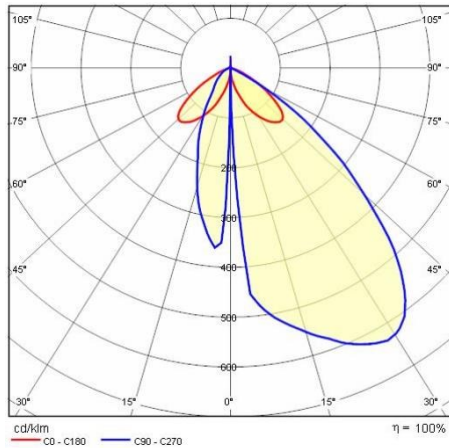
Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	Montageart:	Pollerleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-25	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	30

## Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L70B10@80000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	Lichtstärkeklasse:	G*3
IPEA* (historische Stadtkerne):	C		

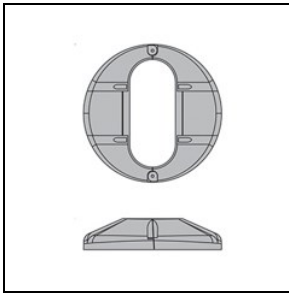
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Photometrische Daten



## Optionales Zubehör

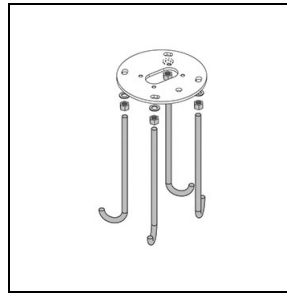
### AMON MAXI



**310921**

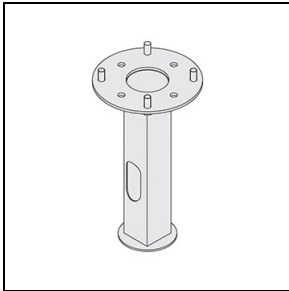
Flanschabdeckung AMON

■ AN-g6 / Metallic-Anthrazit



**310922**

Flansch mit Fundamentschraube



**310923**

Erdhalter