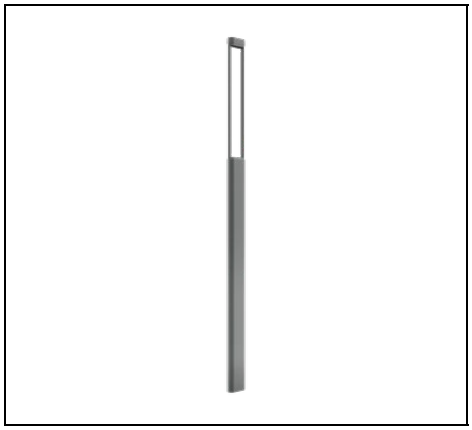
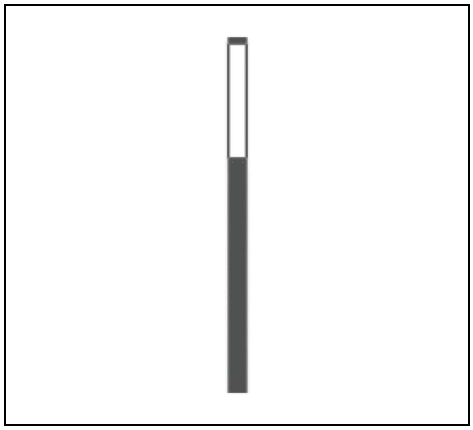
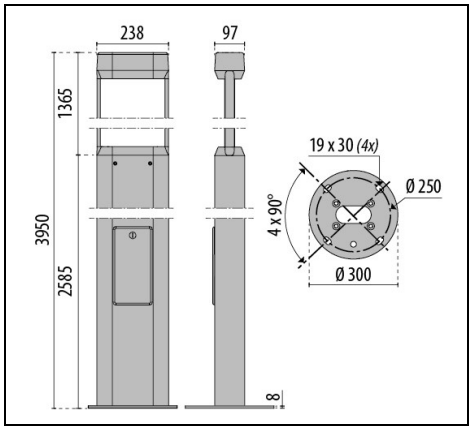
AMON MAXI A/M

Código 306065







IP 65 | CLASS I | 1-10 V | SPD 10kV

Description

Luminaria para exteriores e interiores para instalar en el suelo, constituida por:
- Columna en extrusión de aluminio con recubrimiento en polvo de poliéster ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Difusor vidrio plano extraclaro templado, serigrafiado internamente
- Compartimento óptico en aluminio fundido pintado
- Bloque óptico provisto de lentes en tecnopolímero con elevada transmisibilidad de la luz
- Junta de silicona anti-envejecimiento
- Conexión eléctrica mediante caja de derivación
- Portillo en aluminio fundido a presión pintado
- Luminaria equipada con alimentador
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Compartimento para cableado en aluminio fundido pintado
- Cubrebrida estético para la base de fijación, en aluminio fundido a presión pintado, disponible como accesorio
- Para la instalación está disponible como accesorio una contrabrida de acero inoxidable para el anclaje en el cemento
- Equipado con dispositivo adicional de protección contra las sobretensiones de red hasta 10 kV (CM/DM)
- Brida para la fijación al suelo en acero pintado

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos de producto

Grupo ETIM:	EG000027	**Clase ETIM:**	EC000301

Información general

Portalámpara:	LED	**Fuente de luz:**	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	3120	**Flujo lumen real [lm]:**	1518
Potencia de luminaria [W]:	27 W	**Eficacia luminosa [lm/W]:**	56
CRI:	80	**Temperatura de color [K]:**	4000
Color / Acabado:	AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso	**Grado de protección IP:**	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK08 5J xx5	**Clase de protección:**	I
Óptica:	A30/M - Asimétrica media	**Peso neto [kg]:**	32.475
Diámetro global [mm]:	300	**Altura global [mm]:**	3950

Características mecánicas

Forma:	Rectangular	**Material de la carcasa:**	Aluminio
Material del difusor:	Vidrio	**Test del hilo incandescente [°C]:**	650 °C
Área exposición frontal [m²]:	0.75	**Área exposición lateral [m²]:**	0.38
Área exposición superior [m²]:	0.02		

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	AC/DC	**Tensión de entrada [V AC]:**	220/240
Frecuencia de entrada [Hz]:	230-240V 50/60Hz	**Factor de potencia / COS Φ:**	0.9
Tensión de entrada [V DC]:	176/276	**Protección contra sobretensiones | Común [kV]:**	10.000000
Protección contra sobretensiones | Diferencial [kV]:	10.000000	**Corriente de arranque [A/µs]:**	5 / 50
C10 1.5 mm²:	52	**C16 2.5 mm²:**	85
B10 1.5 mm²:	31	**B16 2.5 mm²:**	50

Instalación

Ámbito de aplicación:	Iluminación exterior	**Tipo de instalación:**	Bolardo
Temperatura ambiente min. [°C]:	-25	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	30

Características de luz

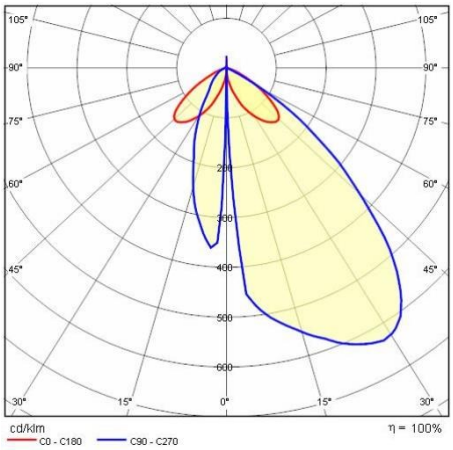
MacAdam:	3	**Mantenimento flujo luminoso:**	L70B10@50000h
Distribución emisión luminosa:	Direct	**Clase de intensidad luminosa:**	G*3
IPEA* (centro histórico):	C		

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

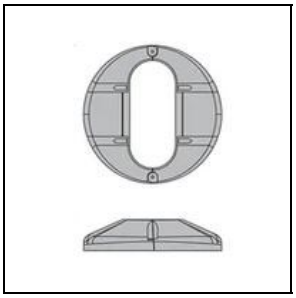
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos fotométricos



Accesorios opcionales

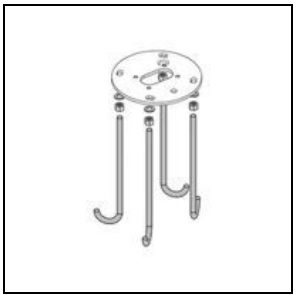
AMON MAXI



310921

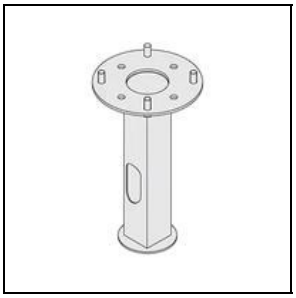
Cubbrebase Poste AMON

AN-96 / Antracita metalizado



310922

Base poste con tornillo curvado



310923

Soporte enterrado

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com