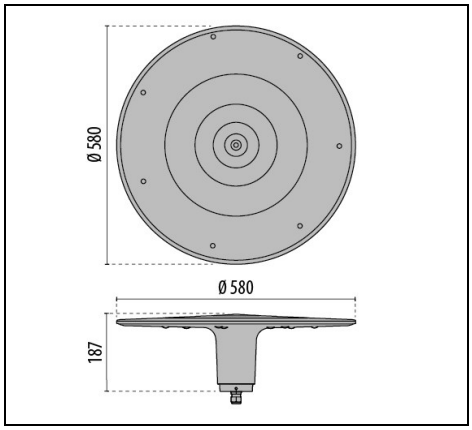
SPILLO

Artikelnummer 303499







IP 65 | IK 10 | CLASS II | QUICK | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | 1-10 V | CE | EAC | UKCA

Beschreibung

LED Pollerleuchten-Serie für den Außenbereich, bestehend aus:
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverlackierung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Mastbefestigung aus lackiertem Aluminiumdruckguss, geeignet für Masten Ø 60 / 76 mm
- Altersbeständige Silikondichtung
- Stopfbuchse M25x1,5 für Kabel mit Ø 9-14 mm
- Externer Stromanschluss über wasserdichte Stecker-Buchsenverbindung (QUICK), inkl. Kabel
- Leuchte inklusive Konverter
- Zu jeder LED gehört ein elektronisches Sicherheitsgerät (NUD), das diese bei Störungen überbrückt
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- „SECURE LIGHT DISTRIBUTION"-System, das eine einheitliche Verteilung des Lichts auch bei Fehlfunktion einer LED garantiert
- Schutzklasse II
- Design by ALESSANDRO PEDRETTI
- Design by ALESSANDRO PEDRETTI

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 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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

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

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	**ETIM-Klasse:**	EC000062

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	**Leuchtmittel:**	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	3485	**Leuchtenlichtstrom [lm]:**	1767
Leistung [W]:	24 W	**Lichtausbeute [lm/W]:**	74
CRI:	70	**Farbtemperatur [K]:**	4000
Farbe / Veredelung:	AN-96 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert	**Schutzart IP:**	IP65
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK10 20J xx9	**Schutzklasse:**	II
Optik:	C/EW - Runde extrabreite	**Nettogewicht [kg]:**	6.898
Gesamte Durchmesser [mm]:	587	**Gesamte Höhe [mm]:**	187

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rund ≥ 300 mm	**Gehäusematerial:**	Aluminium
Diffusormaterial:	Kunststoff	**Frontale Windangriffsfläche [m²]:**	0.03
Seitliche Windangriffsfläche [m²]:	0.03	**Obere Windangriffsfläche [m²]:**	0.26

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC/DC	**Eingangsspannung [V AC]:**	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	0/50/60	**Leistungsfaktor / COS Φ:**	>0.9
Eingangsspannung [V DC]:	176/276	**Überspannungsschutz | Allgemein [kV]:**	4.000000
Einschaltstrom [A/µs]:	10 / 200	**C10 1.5 mm²:**	31
C16 2.5 mm²:	51	**B10 1.5 mm²:**	18
B16 2.5 mm²:	30		

Installation

Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	**Montageart:**	Städtische Beleuchtung
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-25	**Max. Umgebungstemperatur [°C]:**	35

Lichteigenschaften

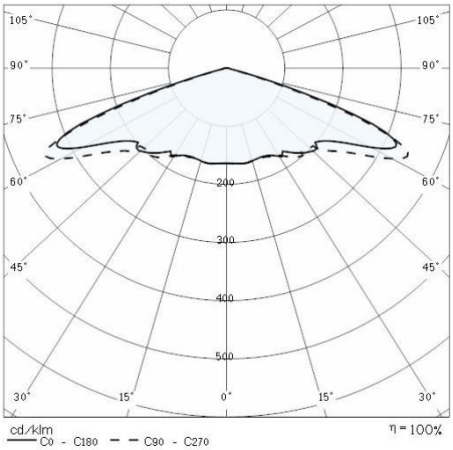
MacAdam:	3	**Lumen maintenance:**	L80B10@60000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	**Lichtstärkeklasse:**	G*6
Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%):		**IPEA* (Straßenbeleuchtung):**	B
IPEA* (Flächen, Kreisverkehre):	B	**IPEA* (Radfahrer / Fußgänger):**	C
IPEA* (Grünzonen):	C	**IPEA* (historische Stadtkerne):**	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 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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

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

Photometrische Daten



Optionales Zubehör

SPILLO



310403

Adapter Mastzopf für Ø 60 mm

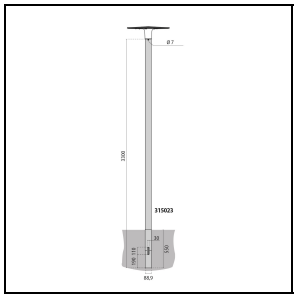
AN-96 / Metallic-Anthrazit



310405

Adapter Mastzopf für Ø 76 mm

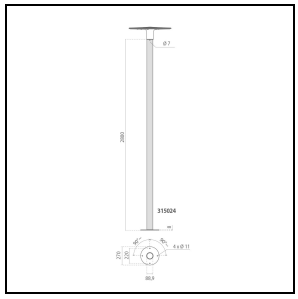
AN-96 / Metallic-Anthrazit



315023

Mast Spillo INT. 3,3 m

AN-96 / Metallic-Anthrazit



315024

Mast Spillo F.T. 2,8 m mit Flanschplatte

AN-96 / Metallic-Anthrazit



310415

Bodenplatte Spillo

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 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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

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