

# SPILLO MINI

Artikelnummer 30349790101



## Beschreibung

LED Pollerleuchten-Serie für den Außenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverlackierung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Altersbeständige Silikondichtung
- Externer Stromanschluss über wasserdichte Stecker-Buchsenverbindung (QUICK), inkl. Kabel
- Stopfbuchse M25x1,5 für Kabel mit Ø 9-14 mm
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Zu jeder LED gehört ein elektronisches Sicherheitsgerät (NUD), das diese bei Störungen überbrückt
- „SECURE LIGHT DISTRIBUTION“-System, das eine einheitliche Verteilung des Lichts auch bei Fehlfunktion einer LED garantiert
- Inklusive vormontiertem Kabel HO5RN-F (1m)
- Leuchte inklusive Konverter
- Geeignet für Anlagen, bei denen Leuchten mit Schutz vor Lichtverschmutzung gefordert sind
- 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](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/qrl/company/led-warranty>

**Produktdaten**

<b>ETIM-Gruppe:</b>	EGoooo027	<b>ETIM-Klasse:</b>	ECoooo062
---------------------	-----------	---------------------	-----------

**Allgemeine Eigenschaften**

<b>Fassung:</b>	LED	<b>Leuchtmittel:</b>	LED
<b>LED-Nennlichtstrom [lm]:</b>	2056	<b>Leuchtenlichtstrom [lm]:</b>	1237
<b>Leistung [W]:</b>	16 W	<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	77
<b>CRI:</b>	70	<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000
<b>Farbe / Veredelung:</b>	AN-96 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert	<b>Schutzart</b>	IP65
<b>Schlagfestigkeit / Schlagenergie:</b>	IK10 20J xx9	<b>Schutzklasse:</b>	II
<b>Optik:</b>	C/EW - Runde extrabreite	<b>Nettogewicht [kg]:</b>	3.216
<b>Gesamte Durchmesser [mm]:</b>	360	<b>Gesamte Höhe [mm]:</b>	187

**Mechanische Eigenschaften**

<b>Bauform:</b>	Rund ≥ 300 mm	<b>Gehäusematerial:</b>	Aluminium
<b>Diffusormaterial:</b>	Kunststoff	<b>Frontale Windangriffsfläche [m²]:</b>	0.02
<b>Seitliche Windangriffsfläche [m²]:</b>	0.02	<b>Obere Windangriffsfläche [m²]:</b>	0.1

**Elektrische Eigenschaften**

<b>Spannungsart:</b>	AC/DC	<b>Eingangsspannung [V AC]:</b>	220/240
<b>Eingangsfrequenz [Hz]:</b>	0/50/60	<b>Leistungsfaktor / COS Φ:</b>	0.95
<b>Eingangsspannung [V DC]:</b>	176/276	<b>Überspannungsschutz   Allgemein [kV]:</b>	4.000000
<b>Einschaltstrom [A/μs]:</b>	5 / 50	<b>C10 1.5 mm²:</b>	52
<b>C16 2.5 mm²:</b>	85	<b>B10 1.5 mm²:</b>	31
<b>B16 2.5 mm²:</b>	50		

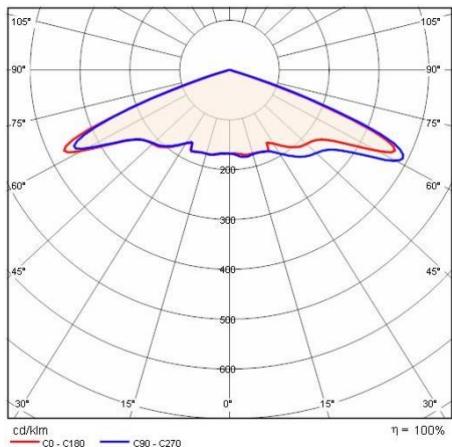
**Installation**

<b>Anwendungsbereich:</b>	Outdoor	<b>Montageart:</b>	Städtische Beleuchtung
<b>Min. Umgebungstemperatur [°C]:</b>	-25	<b>Max. Umgebungstemperatur [°C]:</b>	45

**Lichteigenschaften**

<b>MacAdam:</b>	3	<b>Lumen maintenance:</b>	L80B10@60000h
<b>Verteilung der Lichtemission:</b>	Direct	<b>Lichtstärkeklasse:</b>	G 6
<b>Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%):</b>		<b>IPEA* (Straßenbeleuchtung):</b>	B
<b>IPEA* (Flächen, Kreisverkehre):</b>	A	<b>IPEA* (Radfahrer / Fußgänger):</b>	B
<b>IPEA* (Grünzonen):</b>	B	<b>IPEA* (historische Stadtkerne):</b>	B

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/qrt/company/led-warranty>

**Photometrische Daten****Optionales Zubehör****SPILLO MINI****310404**

Adapter Mastzopf für Ø 48 mm

■ AN-96 / Metallic-Anthrazit

**310416**

Adapter Mastzopf für Ø 60 mm

■ AN-96 / Metallic-Anthrazit

**310414**

Bodenplatte Spillo Mini

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/qrt/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](http://www.performanceinlighting.com)