

# SHIELD+ 1 MULTIPOWER

Artikelnummer 3106352



## Beschreibung

LED-Wandanbauleuchte, bestehend aus:

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverlackierung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Reflektor aus Technopolymer mit Hochleistungs-Aluminiumbeschichtung und Oberflächenschutz
- Altersbeständige Silikondichtung
- Multipower-Version mit Dip-Schalter für die Auswahl von 3 Leistungsstufen, die in der Installationsphase festgelegt werden können
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Auf Anfrage sind Ausführungen C mit automatischem Dämmerungssensor erhältlich

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](mailto:info.de@pil.lighting)  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

**Produktdaten**

ETIM-Gruppe:	EGoooo027	ETIM-Klasse:	ECoo2892
--------------	-----------	--------------	----------

**Allgemeine Eigenschaften**

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	2030/2700/3515	Leuchtenlichtstrom [lm]:	1621/2161/2808
Leistung [W]:	13/19/27 W	Lichtausbeute [lm/W]:	125
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	3000
Farbe / Veredelung:	AN-96 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert	Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK07 2J xx5	IP:	
Optik:	A/EW - Asymmetrische extrabreite	Schutzklasse:	I
Gesamte Länge [mm]:	220	Nettogewicht [kg]:	2.217
Gesamte Höhe [mm]:	230	Gesamte Breite [mm]:	114

**Mechanische Eigenschaften**

Bauform:	Rechteckig	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Glas		

**Elektrische Eigenschaften**

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	50/60	Leistungsfaktor / COS $\Phi$ :	>0.9
Einschaltstrom [A/ $\mu$ s]:	6 / 261	C10 1.5 mm $^2$ :	13
C16 2.5 mm $^2$ :	21	B10 1.5 mm $^2$ :	8
B16 2.5 mm $^2$ :	13		

**Installation**

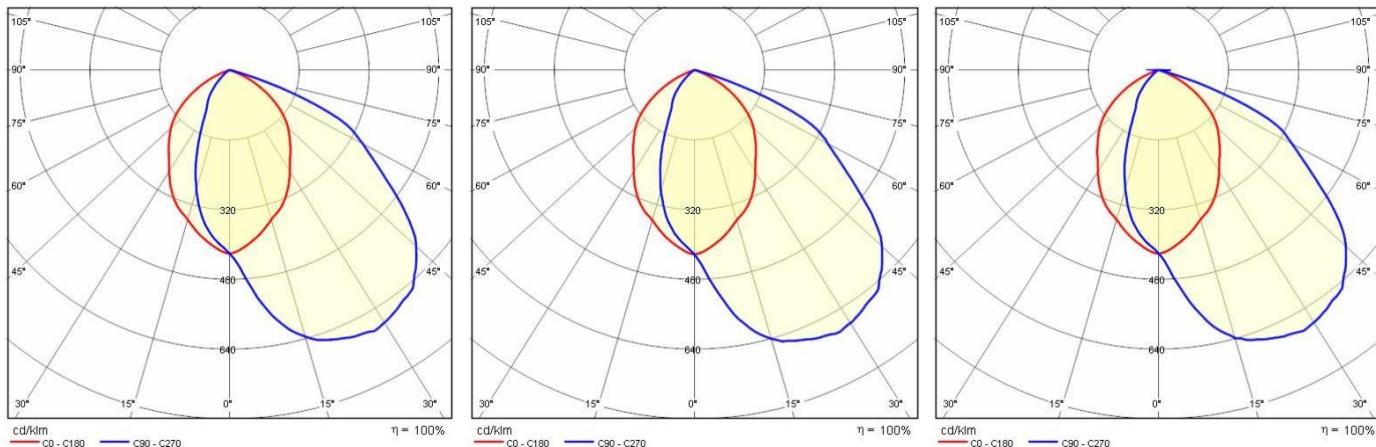
Anwendungsbereich:	Outdoor	Montageart:	Wandleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	25

**Lichteigenschaften**

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@220000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%):	

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



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/qi/company/led-warranty>

For information:

**PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH**

Stapeliner Str. 1+3

38644 Goslar - Germany

Tel. +49 (0) 5321 3777 0

[info.de@pil.lighting](mailto:info.de@pil.lighting)  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)