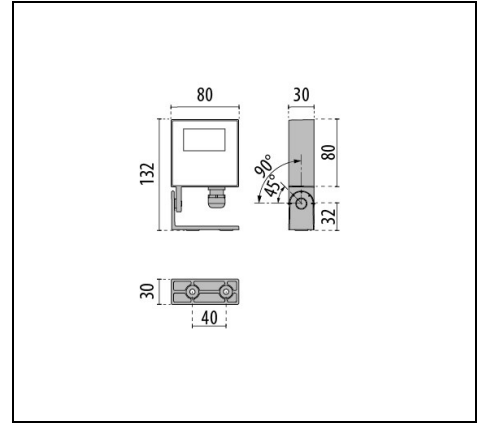
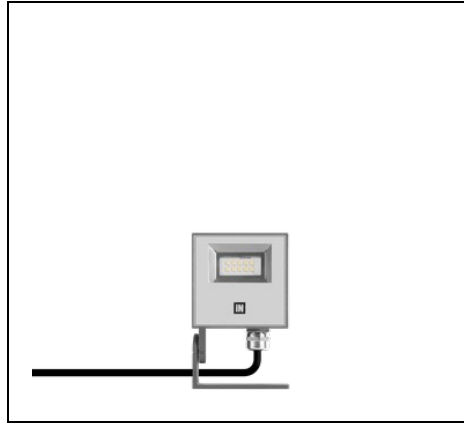


FOCUS+ ZERO S/EW

Artikelnummer 3111191



Beschreibung

LED-Scheinwerfer für den Außen- und Innenbereich, bestehend aus:

- Kompaktes Gehäuse aus gestrichenem Aluminiumdruckguss
- Diffusor aus extrahellem gehärtetem Flachglas, mit innen aufgebrachtem Siebdruck
- Aluminiumreflektor
- Kabelverschraubung M16x1,5 für Kabel mit \varnothing 5-10 mm
- LED Module 220-240V 50/60 Hz geschützt gegen Überspannung bis 500 V
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Einstellbarer Ausleger aus Aluminiumdruckguss, lackiert
- Mit 1 Meter Kabel H05RN-F 3G1 mm²
- Ausführung FOCUS+ZERO KIT inklusive 3m Kabel H05RN-F 3G1 mm²

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/qrc/company/led-warranty>

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC001744
--------------	----------	--------------	----------

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	640	Leuchtenlichtstrom [lm]:	516.77
Leistung [W]:	5 W	Lichtausbeute [lm/W]:	103
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	2700
Farbe / Veredelung:	AN-g6 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert	Schutzart IP:	IP65
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK06 1J xx3	Schutzklasse:	I
Optik:	S/EW - Symmetrische extrabreite	Nettogewicht [kg]:	0.4
Gesamte Länge [mm]:	80	Gesamte Breite [mm]:	132
Gesamte Höhe [mm]:	30		

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Quadrat ≤ 150 mm	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Glas	Obere Windangriffsfläche [m²]:	0.01

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	50/60	Leistungsfaktor / COS Φ:	>0.9
Einschaltstrom [A/μs]:	3 / 136	C10 1.5 mm²:	133
C16 2.5 mm²:	173	B10 1.5 mm²:	83
B16 2.5 mm²:	133		

Installation

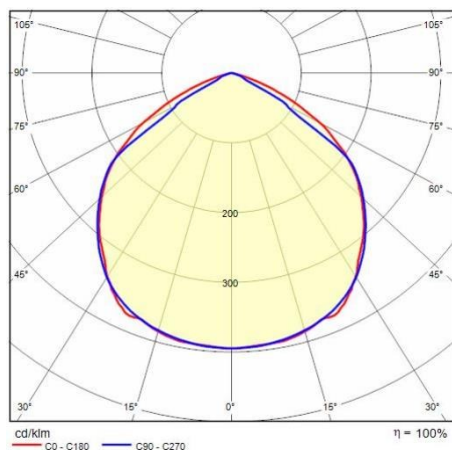
Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20
Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40	Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]:	0.10

Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@6680oh
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 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



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 $\pm 7\%$. 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>