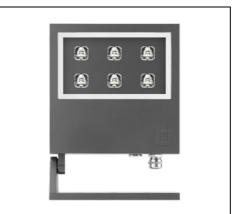
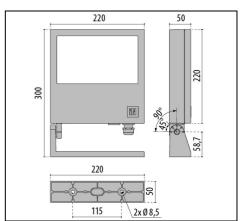


FOCUS+3 A/W

Artikelnummer 305244

























Beschreibung

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

- Gehäuse und Abdeckung aus lackiertem Aluminiumdruckguss ISO 9227/12944 ISO 9223 (C5)
- Einstellbarer Ausleger aus Aluminiumdruckguss, lackiert
- Diffusor aus extrahellem gehärtetem Flachglas, mit innen aufgebrachtem Siebdruck
- Altersbeständige Silikondichtung
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Kabelverschraubung M20x1.5 für Kabel mit Ø 7 12 mm (FOCUS+ 2 / 3)

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



ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC001744
Allgemeine Eigenschaften			
Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	5640	Leuchtenlichtstrom [lm]:	3820
Leistung [W]:	49 W	Lichtausbeute [lm/W]:	78
CRI:	70	Farbtemperatur [K]:	4000
Farbe / Veredelung:	AN-96 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert	Schutzart IP:	IP66
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK09 10J xx7	Schutzklasse:	I
Optik:	A/W - Asymmetrische breite	Abstrahlwinkel:	55°
Nettogewicht [kg]:	3.052	Gesamte Länge [mm]:	220
Gesamte Breite [mm]:	300	Gesamte Höhe [mm]:	50
Bauform:	Rechteckig	Gehäusematerial:	Aluminium
Mechanische Eigenschaften			
Diffusormaterial:	Glas	Frontale Windangriffsfläche [m²]:	0.01
Seitliche Windangriffsfläche [m²]:	0.01	Obere Windangriffsfläche [m²]:	0.05
Elektrische Eigenschaften			
Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
· · · ·	AC 50/60	Eingangsspannung [V AC]: Leistungsfaktor / COS Φ:	220/240 >0.9
Eingangsfrequenz [Hz]:			·
Eingangsfrequenz [Hz]:	50/60	Leistungsfaktor / COS Φ:	>0.9
Eingangsfrequenz [Hz]: Einschaltstrom [A/µs]: C16 2.5 mm²:	50/60 20 / 400	Leistungsfaktor / COS Φ: C10 1.5 mm²:	>0.9 15
Eingangsfrequenz [Hz]: Einschaltstrom [A/µs]: C16 2.5 mm²: B16 2.5 mm²:	50/60 20 / 400 25	Leistungsfaktor / COS Φ: C10 1.5 mm²:	>0.9 15
Eingangsfrequenz [Hz]: Einschaltstrom [A/µs]: C16 2.5 mm²: B16 2.5 mm²:	50/60 20 / 400 25	Leistungsfaktor / COS Φ: C10 1.5 mm²:	>0.9 15
Eingangsfrequenz [Hz]: Einschaltstrom [A/µs]: C16 2.5 mm²: B16 2.5 mm²: Installation Anwendungsbereich:	50/60 20 / 400 25 15	Leistungsfaktor / COS Φ: C10 1.5 mm ² : B10 1.5 mm ² :	>0.9 15 9
Spannungsart: Eingangsfrequenz [Hz]: Einschaltstrom [A/µs]: C16 2.5 mm²: B16 2.5 mm²: Installation Anwendungsbereich: Min. Umgebungstemperatur [*C]: Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]:	50/60 20 / 400 25 15	Leistungsfaktor / COS Φ: C10 1.5 mm²: B10 1.5 mm²:	>0.9 15 9 Architektur-Scheinwerfer
Eingangsfrequenz [Hz]: Einschaltstrom [A/µs]: C16 2.5 mm²: B16 2.5 mm²: Installation Anwendungsbereich: Min. Umgebungstemperatur [°C]: Mindestabstand zum beleuchteten Objekt	50/60 20 / 400 25 15 Outdoor -20	Leistungsfaktor / COS Φ: C10 1.5 mm²: B10 1.5 mm²:	>0.9 15 9 Architektur-Scheinwerfer

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

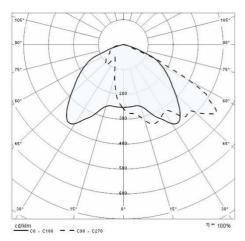
Verteilung der Lichtemission:

Direct

Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%):



Photometrische Daten



Optionales Zubehör

FOCUS+3



14099896

Gleitlagerung aus lackiertem Aluminium, geeignet für Masten mit Ø

AN-96 / Metallic-Anthrazit



14099696

Gleitlagerung aus lackiertem Aluminium, geeignet für Masten mit Ø 90 mm

AN-96 / Metallic-Anthrazit



311043

Befestigungsbügel

AN-96 / Metallic-Anthrazit

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