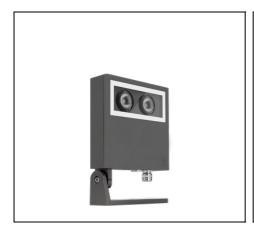
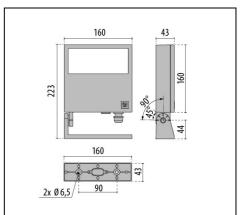


FOCUS+1 ELL

Artikelnummer 305095

























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 M16x1.5 für Kabel mit Ø 5-10 mm
- Erdspieß aus Technopolymer zur Erdbefestigung lieferbar



ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC001744
Allgemeine Eigenschaften			
Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	1680	Leuchtenlichtstrom [lm]:	1307
Leistung [W]:	18 W	Lichtausbeute [lm/W]:	73
CRI:	70	Farbtemperatur [K]:	3000
Farbe / Veredelung:	AN-96 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert	Schutzart IP:	IP66
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK06 1J xx3	Schutzklasse:	I
Optik:	ELL - Ellipsenförmige	Abstrahlwinkel:	15°x40°
Nettogewicht [kg]:	1.395	Gesamte Länge [mm]:	160
Gesamte Breite [mm]:	223	Gesamte Höhe [mm]:	43
	Rechteckig	Gehäusematerial:	Aluminium
Bauform:	Rechteckig	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Glas	Frontale Windangriffsfläche [m²]:	0.01
Seitliche Windangriffsfläche [m²]:	0.01	Obere Windangriffsfläche [m²]:	0.03
Elektrische Eigenschaften			
Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	50/60	Leistungsfaktor / COS Φ:	>0.9
Einschaltstrom [A/µs]:	5/70	C10 1.5 mm ² :	41
C16 2.5 mm ² :	66	B10 1.5 mm ² :	27
B16 2.5 mm ² :	44		
Installation			
Anwendungsbereich:	Outdoor	Montageart:	Architektur-Scheinwerfer
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40
Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]:	0.10		
Lichteigenschaften			
MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L70B10@60000h
i normalli	<u> </u>	Earnett Hamterianee.	L/0D10@0000011

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

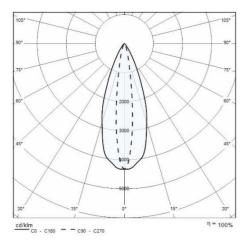
Verteilung der Lichtemission:

Direct

Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%):



Photometrische Daten



Optionales Zubehör

FOCUS+ 1



700191

Erdspieß

BK-81 / Schwarz

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