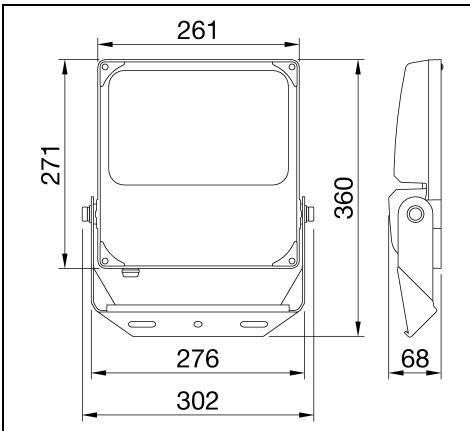


# ELIA FL L3 150W ASYMMETRIC

Artikelnummer GWF1100RC840



## Beschreibung

LED-Scheinwerfer, der in mittel- und hochleistungsfähigen Versionen für Außen- und Innenanwendungen in Industrie-, Tertiär- und Sportumgebungen wie Fassaden, Lagerhäusern, Parkplätzen und Sportfeldern erhältlich ist

- Dank seines schwarzen, pulverbeschichteten Aluminiumdruckgusskörpers und seines Frontglasses ist die Vorrichtung robust, langlebig (IP66 und IK08) und widersteht rauen Umgebungsbedingungen (wie Umgebungstemperaturschwankungen von -30 °C bis +50 °C)
- Das Sortiment ist in 4 verschiedenen Größen und Leistungsstufen (50 W, 100 W, 150 W und 200 W) erhältlich und bietet mit seinen vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten große Flexibilität: 3 Farbtemperaturoptionen (3.000 K warmweiß, 4.000 K neutralweiß und 5.700 K kühlweiß) mit einem Farbwiedergabeindex von mehr als 80; 2 integrierte Netzteiloptionen (Ein/Aus und DALI); und 2 Optikoptionen (60° und asymmetrisch)
- Die Leuchte kann über die integrierte verstellbare Stahlhalterung mit einem Ausleger an der Decke, an der Wand oder am Boden montiert werden, oder (an Masten mit einem Durchmesser von bis zu 61 mm) über spezielles Zubehör (separat zu bestellen)
- Die unten aufgeführten Artikelnummern mit einer Mindestbestellmenge (MOQ) erfordern eine Mindestabnahmemenge. Bitte wenden Sie sich an unsere Vertriebsmitarbeiter, um Informationen zu Verfügbarkeit, Lieferzeiten und Mengenanforderungen zu erhalten

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>

**Produktdaten**

ETIM-Gruppe:	EGoooo27	ETIM-Klasse:	EC001744
--------------	----------	--------------	----------

**Allgemeine Eigenschaften**

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
Leuchtenlichtstrom [lm]:	20600	Leistung [W]:	150 W
Lichtausbeute [lm/W]:	137	CRI:	80
Farbtemperatur [K]:	4000	Farbe / Veredelung:	Black RAL 9017 / Schwarz RAL9017
Schutzart IP:	IP66	Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK08 5J xx5
Schutzklasse:	I	Optik:	ASYMM - Asymmetrische
Nettogewicht [kg]:	3.78	Gesamte Länge [mm]:	360
Gesamte Breite [mm]:	302	Gesamte Höhe [mm]:	68

**Mechanische Eigenschaften**

Gehäusematerial:	Aluminium	Diffusormaterial:	Glas
Glühfadentest [°C]:	750 °C		

**Elektrische Eigenschaften**

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	50/60		

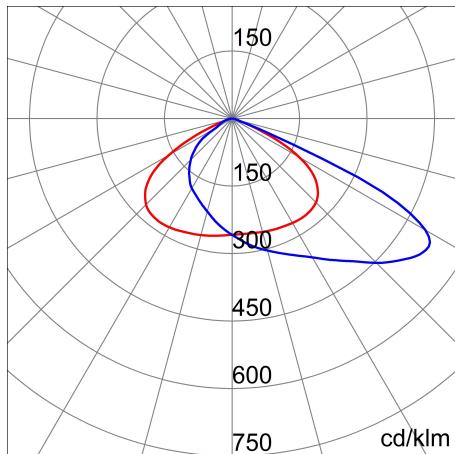
**Installation**

Anwendungsbereich:	Outdoor	Montageart:	Professionelle Scheinwerfer
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-30	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	50

**Lichteigenschaften**

MacAdam:	5	Lumen maintenance:	L80B50@80000h
Verteilung der Lichthemission:	Direct	IPEA* (Flächen, Kreisverkehre):	A7+
IPEA* (Grünzonen):	A5+		

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/qri/company/led-warranty>

**Photometrische Daten****Optionales Zubehör****ELIA FL L3****GWF1901**

Mastaufsat - schwarz

■ 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](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**[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)