ELIA FL XL3 200W 60°

Artikelnummer GWF1101ZH840

IP 66 | CLASS I | ≥ +50° | DALI | CE | UKCA | EN 25

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 Frontglases 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 GEWISS 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.gewiss.com/ww/de/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty

For information:
GEWISS Deutschland GMBH
Industriestrasse 2
35799 Merenberg
Tel. +49 (0) 6471 501-0

gewiss-de@gewiss.com
www.performanceinlighting.com

Produktdaten

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

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	**Leuchtmittel:**	LED
Leuchtenlichtstrom [lm]:	27900	**Leistung [W]:**	200 W
Lichtausbeute [lm/W]:	140	**CRI:**	80
Farbtemperatur [K]:	4000	**Farbe / Veredelung:**	Black RAL 9017 / Schwarz RAL9017
Schutzart IP:	IP66	**Schlagfestigkeit / Schlagenergie:**	IK08 5J xx5
Schutzklasse:	I	**Optik:**	SYMM - Symmetrische
Abstrahlwinkel:	60°	**Nettogewicht [kg]:**	5.8
Gesamte Länge [mm]:	400	**Gesamte Breite [mm]:**	341
Gesamte Höhe [mm]:	71		

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:	Außenbeleuchtung	**Montageart:**	Professionelle Scheinwerfer
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-30	**Max. Umgebungstemperatur [°C]:**	50

Lichteigenschaften

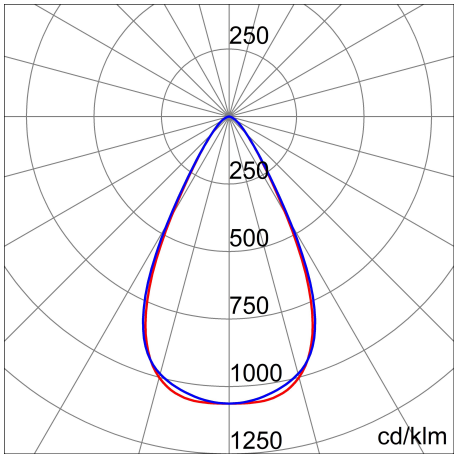
MacAdam:	5	**Lumen maintenance:**	L80B50@80000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	**IPEA* (Flächen, Kreisverkehre):**	A7+
IPEA* (Grünzonen):	A5+		

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich GEWISS 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.gewiss.com/ww/de/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty

For information:
GEWISS Deutschland GMBH
Industriestrasse 2
35799 Merenberg
Tel. +49 (0) 6471 501-0

gewiss-de@gewiss.com
www.performanceinlighting.com

Photometrische Daten



Optionales Zubehör

ELIA FL XL3

GWF1901

Mastaufsatz - schwarz

BK-81 / Schwarz

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich GEWISS 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.gewiss.com/ww/de/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty

For information:
GEWISS Deutschland GMBH
Industriestrasse 2
35799 Merenberg
Tel. +49 (0) 6471 501-0

gewiss-de@gewiss.com
www.performanceinlighting.com