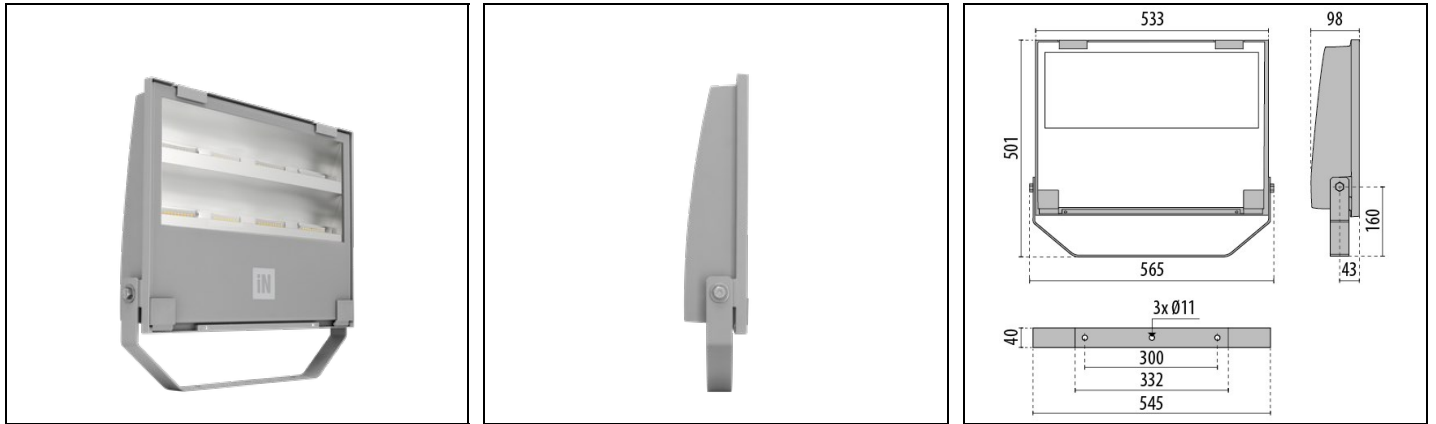


# GUELL 3 A50/W

Artikelnummer 3103871



## Beschreibung

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

- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Hochleistungsreflektoren aus metallisiertem Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, oxidations- und irisierungsfrei
- Altersbeständige Silikondichtung
- Kabelverschraubung M20x1,5 für Kabel mit Ø10-Ø14 mm
- Die Versionen mit Optik A50/W sind mit LED-Modulen und Reflektoren ausgestattet, die speziell für Umgebungen entwickelt wurden, in denen Lichtverteilungen mit hoher Asymmetrie benötigt werden
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Aluminium-Clip mit Edelstahlfeder, unverlierbar
- Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Kataphorese-Beschichtung
- Inklusive Überspannungsschutz bis 10 kV (CM/DM)
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- DALI dimmbare Versionen mit Fernspeisung bis zu einer maximalen Entfernung von 50 Metern (nur A50 / W-Modelle) auf Anfrage
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk

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/gr/company/led-warranty>

## Produktdaten

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

## Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	43200	Leuchtenlichtstrom [lm]:	34346
Leistung [W]:	305 W	Lichtausbeute [lm/W]:	113
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	3000
Farbe / Veredelung:	GR-94 / Grau metallic / Strukturiert	Schutzart IP:	IP66
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK07 3J xx5	Schutzklasse:	I
Optik:	A50/W - Asymmetrische breite	Nettogewicht [kg]:	11,5
Gesamte Länge [mm]:	565	Gesamte Breite [mm]:	501
Gesamte Höhe [mm]:	98		

## Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Glas		

## Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	Eingangsfrequenz [Hz]:	220-240V 50/60Hz
Leistungsfaktor / COS $\Phi$ :	0,9		

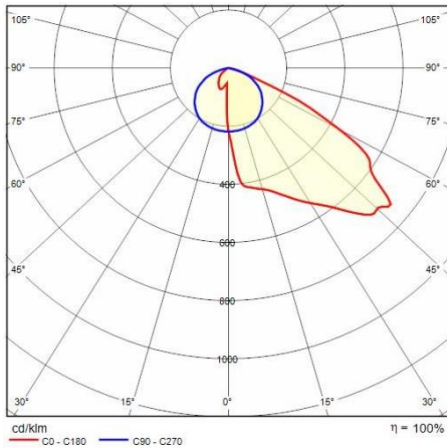
## Installation

Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-40
Max. Umgebungstemperatur [°C]:	30	Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]:	1,00

## Lichteigenschaften

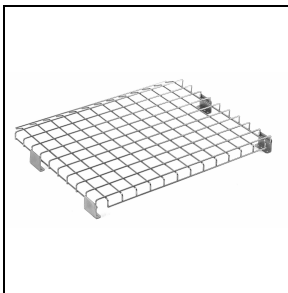
MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@55000h
----------	---	--------------------	---------------

## Photometrische Daten

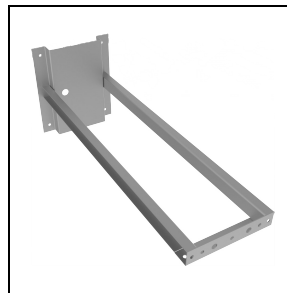


## Optionales Zubehör

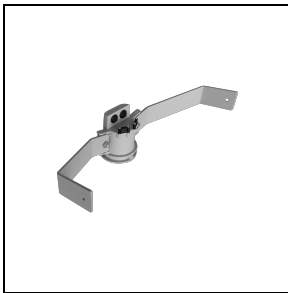
### GUELL 3



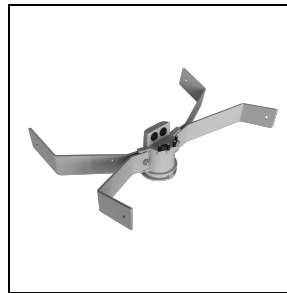
**14452702**  
Schutzgitter



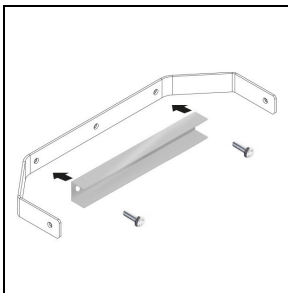
**14453994**  
1000 mm Wandausleger mit  
Anschlusssockel  
■ GR-94 / Grau metallic



**14453794**  
Einzelne Halterung GUELL 3 für  
Mastzopf Ø 60-76 mm  
■ GR-94 / Grau metallic



**14453894**  
Doppelte Halterung für Mastzopf Ø 60-  
76 mm GUELL 3  
■ GR-94 / Grau metallic



**14461104**  
Verstärkung Haltebügel GUELL 3.  
Dient der Leuchtenfixierung mittels  
einer einzigen M10 Schraube in der  
Mitte des Haltebügels  
■ INOX / Edelstahl

### GUELL 3 A/W

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/gr/company/led-warranty>



**3102585**

Schirm GUELL 3-4 A50/W

■ GR-94 / Grau metallic