

GIFAS ELECTRIC GmbH

Flächenstrahler AlphaLUXX Agrar

Ammoniakbeständigkeit



GIFAS
ALPHALUXX AGRAR

✓ Ammoniakbeständigkeit

DLG-Zertifikat 7592

Überblick

Ein Prüfzeichen „DLG-ANERKANNT in Einzelkriterien“ wird für landtechnische Produkte verliehen, die eine umfangsreduzierte Gebrauchswertprüfung der DLG nach unabhängigen und anerkannten Bewertungskriterien erfolgreich absolviert haben. Die Prüfung dient zur Herausstellung besonderer Innovationen und Schlüsselkriterien des Prüfgegenstands. Der Test kann Kriterien aus dem DLG-Prüfrahmen für Gesamtprüfungen enthalten oder sich auf andere wertbestimmende Merkmale und Eigenschaften des Prüfgegenstandes fokussieren. Die Mindestanforderungen, die Prüfbedingungen und -verfahren sowie die Bewertungsgrundlagen der Prüfungsergebnisse werden in Abstimmung mit einer DLG-Expertengruppe festgelegt. Sie entsprechen den anerkannten Regeln der Technik sowie den wissenschaftlichen und landwirtschaftlichen Erkenntnissen und Erfordernissen. Die erfolgreiche Prüfung schließt mit der Veröffentlichung eines Prüfberichtes sowie der Vergabe des Prüfzeichens ab, das fünf Jahre ab dem Vergabedatum gültig ist.



GIFAS
ALPHALUXX AGRAR

✓ Ammoniakbeständigkeit

DLG-Zertifikat 7592

Die Prüfung „Ammoniakbeständigkeit“ wurde als Laborprüfung nach patentiertem DLG-Teststandard durchgeführt. Mit diesem Test soll festgestellt werden, ob Stalleinrichtungen der Einwirkung von Stallluft standhalten können. Andere Kriterien wurden nicht überprüft.

Beurteilung – kurz gefasst

Der LED-Flächenstrahler „AlphaLUXX Agrar“ der Firma GIFAS ELECTRIC GmbH hat die Prüfung „Ammoniakbeständigkeit“ mit einem Lichtstromerhalt von 87,9 % bestanden. Geprüft wurde die Version mit 138 W. Den zugehörigen DLG-Prüfrahmen finden Sie in Auszügen unter: www.dlg-testservice.com/fileadmin/Redaktion/downloads/landwirtschaft/flyer/DLG-Pruefrahmen_Leuchtsysteme_in_Staellen_de.pdf

DLG-QUALITÄTSPROFIL Bewertung*

Ammoniakbeständigkeit



* Bewertungsbereich: Anforderung erfüllt (✓)/
Anforderung nicht erfüllt (✗)

Hersteller und Produktinformation

Hersteller und Anmelder

GIFAS ELECTRIC GmbH, Borsigstraße 9, 41469 Neuss, Deutschland

Technische Daten (Herstellerangaben)

LED-Flächenstrahler „AlphaLUXX Agrar“	
Bemessungsleistung	138 W
Länge x Breite x Höhe	389 mm x 252 mm x 178 mm
Material	Gehäuse: Aluminiumdruckguss; Abdeckung: PC

Interne Prüfnummer DLG: 2511-0037

Copyright DLG: © 2026 DLG



DLG TestService GmbH

Standort Groß-Umstadt

Max-Eyth-Weg 1 • 64823 Groß-Umstadt

Telefon +49 69 24788-600 • Fax +49 69 24788-690

Tech@DLG.org • www.DLG.org

Download aller
DLG-Prüfberichte kostenlos
unter: www.DLG-Test.de