



AAG STUCCHI
Essential for lighting

Transparenz für Qualität und Innovation

Die Lampenfassungen G5 und G13 werden in transparentem Polycarbonat produziert. Welche sind die Vorteile?

	Bisherige G5-G13 Fassungen (weißes PC)	Neue Serie G5-G13 Fassungen (transparentes PC)
Gehäusematerial	weißes Polycarbonat	transparentes Polycarbonat
Umweltfreundlich	X	✓
Verringerter Schattenwurf	X	✓
Erleichterte Qualitätskontrolle	X	✓
Visuelle Verdrahtungsprüfung	X	✓
Leichtere Programmierung bei Verdrahtungsautomaten	X	✓
Ästhetisches Design	X	✓

Vorteile der Gehäusetransparenz

- ✓ **UMWELTFREUNDLICHKEIT** – Transparentes Polycarbonat
-ohne Farbzusätze- reduziert die Umweltbelastung
- ✓ **ÖKONOMIE** – Senkung der Produktionskosten durch
Weglassen von Zusatzstoffen
- ✓ **AUSLEUCHTUNG** – Minimierung von Schattenwurf und
verstärkte Lichtausbeute aufgrund der Transparenz
- ✓ **SICHERHEIT UND QUALITÄT** – Die Transparenz erlaubt die
einfache Kontrolle der Qualität des Werkzeugs, des
Materials, des Vorhandenseins und der korrekten
Ausführung der inneren Metallkomponenten



Vorteile der Gehäusetransparenz

- ✓ **VERDRAHTUNG** – Sofortige Sichtkontrolle der korrekten Einführung der Verdrahtungsleitung in die Steckklemmen, Vermeidung schädigender Verdrahtungsversuche
- ✓ **VERDRAHTUNGSAUTOMATISIERUNG** – Die Transparenz erlaubt eine einfachere Programmierung und einen erhöhten Wirkungsgrad dank der optischen Analyse-möglichkeit bezüglich korrekter Verdrahtung
- ✓ **DESIGN** In Analogie zu zeitgemäßem Design verleiht die Transparenz selbst hochtechnischen Produkten eine ästhetische Note





AAG STUCCHI
Essential for lighting



Neu: Serie 3000

Transparenz für Qualität und Innovation

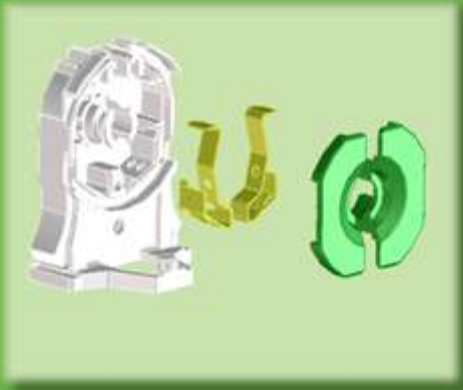
	Bisherige G13 - Fassungen (weißes PC)	Neue Serie 3000 (transparentes PC)
Gehäusematerial	weißes Polycarbonat	transparentes Polycarbonat
Nennstrom und Spannung	2A-250V	2A-500V
ENEC - Prüfzeichen	T130, Tm110	T140, Tm110
Nur zwei Kunststoffbauteile	x	✓
Komplette Baureihe mit Top - Test	x	✓
“Click and visual” - System	x	✓
Umweltfreundlich	x	✓
Verringerter Schattenwurf	x	✓
Erleichterte Qualitätskontrolle	x	✓
Visuelle Verdrahtungsprüfung	x	✓
Leichtere Programmierung bei Verdrahtungsautomaten	x	✓
Ästhetisches Design	x	✓

Serie 3000: Hauptmerkmale

- ✓ Komplettes Programm von G13-Fassungen, approbiert für 500V (IEC)
- ✓ Ausführungen mit integriertem Starterhalter verfügbar
- ✓ Maximale Betriebstemperatur bis T140 entsprechend IEC60400
- ✓ In Übereinstimmung mit den neuen Normen UL496 und 1598
- ✓ Patentschutz angemeldet

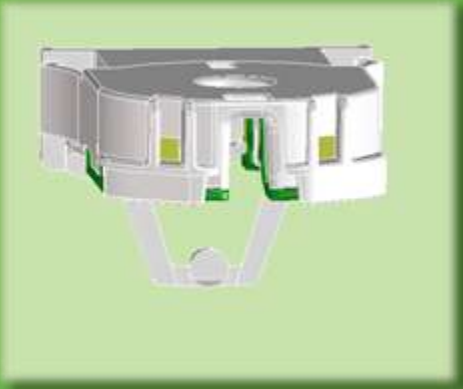


Serie 3000: Hauptmerkmale



Gehäuseaufbau: nur 2 Kunststoff-Komponenten:

- ✓ Gesteigerte mechanische und elektrische Leistung
- ✓ Verstärkte Lampenstabilität durch neue Rotor-Form
- ✓ Bessere Recyclingmöglichkeiten (WEEE Richtlinien)



- ✓ Komplette Baureihe mit Top Test



AAG STUCCHI
Essential for lighting

Serie 3000: Hauptmerkmale



- ✓ Alle Ausführungen entwickelt und optimiert für automatische Verdrahtung



- ✓ Mehr Sicherheit durch optischen Marker bei der Lampen-Drehung mit "click and visual"-System



Serie 3000: Technische Daten

Gehäusematerial

Transparentes
Polycarbonat

Rotormaterial

Grünfarbenes PBT

ENEC-Zeichen



T140
Tm110

UL-Zeichen



**Nennstrom und
Spannung**

2A-500V



AAG STUCCHI
Essential for lighting

Vorteile der Gehäusetransparenz

- ✓ **UMWELTFREUNDLICHKEIT** – Transparentes Polycarbonat
-ohne Farbzusätze- reduziert die Umweltbelastung
- ✓ **ÖKONOMIE** – Senkung der Produktionskosten durch
Weglassen von Zusatzstoffen
- ✓ **AUSLEUCHTUNG** – Minimierung von Schattenwurf und
verstärkte Lichtausbeute aufgrund der Transparenz
- ✓ **SICHERHEIT UND QUALITÄT** – Die Transparenz erlaubt die
einfache Kontrolle der Qualität des Werkzeugs, des
Materials, des Vorhandenseins und der korrekten
Ausführung der inneren Metallkomponenten



Vorteile der Gehäusetransparenz

- ✓ **VERDRAHTUNG** – Sofortige Sichtkontrolle der korrekten Einführung der Verdrahtungsleitung in die Steckklemmen, Vermeidung schädigender Verdrahtungsversuche
- ✓ **VERDRAHTUNGSAUTOMATISIERUNG** – Die Transparenz erlaubt eine einfachere Programmierung und einen erhöhten Wirkungsgrad dank der optischen Analyse-möglichkeit bezüglich korrekter Verdrahtung
- ✓ **DESIGN** In Analogie zu zeitgemäßem Design verleiht die Transparenz selbst hochtechnischen Produkten eine ästhetische Note



Aufsteck- und Einbaufassungen



Aufsteckfassungen



FAU



MAU

Ungefederte und gefederte Fassungen

(Stärke 9,5-10,5-13)



AAG STUCCHI
Essential for lighting

Durchsteck- und Einsteckfassungen



Durchsteck-Befestigung

(Lichtpunkthöhe 23, 25, 29.5 mm)
(Stärke 9, 10, 12, 13 mm)



Einsteck-Befestigung



Lichtpunkthöhe 23, 25, 29.5 mm
für Ausschnitte 10x20 oder 13,3x25.5 mm



(Lichtpunkthöhe 23 mm, Ausschnitte 10x20 mm)



Einsteck-Befestigung

(Lichtpunkthöhe 23.5, 30mm)



Einschub-Befestigung

(Lichtpunkthöhe 23, 25, 29.5 mm)



AAG STUCCHI
Essential for lighting