

Technische Daten □  
Alien 05

# Alien O5 Recessed



## Abmessungen und Gewicht

Größter Durchmesser des Geräts:	195 mm
Einbautiefe (ohne Lüftungsabstand):	118 mm
Überstand über die Montagefläche:	65 mm
Gewicht:	1.2 kg

## Lichtquelle

Lampe:	MR16, 50 W, 12 V, Glasreflektor
Freigegebene Typen:	Osram ENL 50W 12V kundenspez. Reflektor
Lampensockel:	GX 5.3

## Dynamische Effekte

8 Farbfilter plus offen
Einstellbare Wechselgeschwindigkeit
Lampe AN/AUS
Lampenhelligkeit (bei Verwendung eines dimmbaren Transformators)

## Steuerung & Programmierung

Steuroptionen (mit O5 Treiber):	DMX-512
Steuroptionen (mit O5 Treiber):	stand-alone über Dipschalter
Steuroptionen (mit O5 Treiber):	Steuerpanel - Oracle
Dateneingang:	CAT5 Netzwerkkabel - maximale Länge 10 m
Datenausgang:	CAT5 Netzwerkkabel - maximale Länge 10 m

## Installation

Minimaler Abstand zum beleuchteten Objekt:	0.5 m
Minimaler Abstand um die Lüftungsöffnungen:	50 mm
Maximale Kabellänge zum Transformator:	45 cm
Orientierung (in Innenräumen):	beliebig (Decken- oder Wandpanel empfohlen)
Maximale Dicke der Montageplatte:	20 mm
Erforderlicher Durchmesser der Montagöffnung:	182 mm

## Erfüllte Sicherheitsnormen

EU Sicherheit:	EN 60598-2-2
----------------	--------------

## Temperaturen

Maximale Umgebungstemperatur (Ta):	40° C
Maximum Oberflächentemperatur, stationärer Zustand, Ta=40° C:	90° C
Kühlung:	Konvektionskühlung

## Stromversorgung

Alien O5 Stromversorgung:	12 V AC Halogenlampentransformator (nicht mitgeliefert)
O5 Treibereinheit Stromversorgung:	Selbst anpassend

# Maximale Leistungs- und Stromaufnahme

Alien 05: 12 V 50/60 Hz: ..... 50 W, 4.2 A

## Konstruktion

Gehäuse: ..... Aluminium und Polyamid PA 6 (30% Glasfaseranteil)

Farbe: ..... Aluminium und grau

## Bestellinformation

Alien 05 Recessed, 12V, 50 W: ..... P/N 90340000

05 Treiber: ..... P/N 90722010

05 Repeater ..... P/N 90722020

Oracle Steuerung: ..... P/N 90722000

## Mitgeliefertes Zubehör

Handbuch

Osram ENL 50W 12V

CTC 5500-3400 Farbfilter (Position 2)

Gelb 604 Farbfilter (Position 3)

Rot 305 Farbfilter (Position 4)

Pink 312 Farbfilter (Position 5)

CTC 3200-5600 Farbfilter (Position 6)

Blau 106 Farbfilter (Position 7)

Blau 103 Farbfilter (Position 8)

Grün 201 Farbfilter (Position 9)

Diffusorfilter (installiert)

## Zubehör

Dimmbarer Transformator 230 V @ 50/60 Hz 35-105 W @ 12 V ..... P/N 91611054

CAT5 Netzwerkkabel - 2 m x 50 Stück: ..... P/N 11840063

CAT5 Netzwerkkabel - 5 m x 30 Stück: ..... P/N 11840064

CAT5 Netzwerkkabel - 10 m x 15 Stück: ..... P/N 11840065

Osram ENL 50W 12V: ..... P/N 97000005

Fresnel-Linse (34° Streuwinkel) ..... P/N 91610025

Blau 101 Farbfilter ..... P/N 62327058

Blau 104 Farbfilter ..... P/N 62327052

Blau 108 Farbfilter ..... P/N 62327055

Grün 202 Farbfilter ..... P/N 62327060

Grün 206 Farbfilter ..... P/N 62327054

Magenta 507 Farbfilter ..... P/N 62327057

Orange 306 Farbfilter ..... P/N 62327059

Purpur 502 Farbfilter ..... P/N 62327061

Rot 301 Farbfilter ..... P/N 62327056

Gelb 603 Farbfilter ..... P/N 62327051

# Alien O5 Eyeball



## Abmessungen und Gewicht

Größter Durchmesser des Geräts: .....	195 mm
Überstand über die Montagefläche: .....	65 mm
Gewicht: .....	1 kg

## Lichtquelle

Lampe: .....	MR16, 50 W, 12 V, Glasreflektor
Freigegebene Typen: .....	Osram ENL 50W 12V kundenspez. Reflektor
Lampensockel: .....	GX 5.3

## Dynamische Effekte

8 Farbfilter plus offen  
Einstellbare Wechselgeschwindigkeit  
Lampe AN/AUS

## Steuerung & Programmierung

Steuroptionen (mit O5 Treiber): .....	DMX-512
Steuroptionen (mit O5 Treiber): .....	stand-alone über Dipschalter
Steuroptionen (mit O5 Treiber): .....	Steuerpanel - Oracle
Dateneingang: .....	CAT5 Netzkabel - maximale Länge 10 m
Datenausgang: .....	CAT5 Netzkabel - maximale Länge 10 m

## Installation

Benötigtes Einbaugeschäuse ..... Cooper Lighting, Halo Brand, recessed low-volt, non-IC  
Minimaler Abstand zum beleuchteten Objekt: ..... 0.5 m  
Maximale Kabellänge zum Transformator: ..... 45 cm  
Orientierung (in Innenräumen): ..... beliebig (Decken- oder Wandpanel empfohlen)

## Erfüllte Sicherheitsnormen

EU Sicherheit: ..... EN 60598-2-2

## Temperaturen

Maximale Umgebungstemperatur (Ta): .....	40° C
Maximum Oberflächentemperatur, stationärer Zustand, Ta=40° C .....	90° C
Kühlung: .....	Konvektionskühlung

## Stromversorgung

Alien O5 Stromversorgung: ..... 12 V AC Halogenlampentransformator  
..... nicht mitgeliefert, aber Bestandteil des Einbaugeschäuses  
O5 Treibereinheit Stromversorgung: ..... Selbst anpassend

## Maximale Leistungs- und Stromaufnahme

Alien O5: 12 V 50/60 Hz: ..... 50 W, 4.2 A

## Konstruktion

Gehäuse: ..... Aluminium und Polyamid PA 6 (30% Glasfaseranteil)  
Farbe: ..... Aluminium und grau

## Bestellinformation

Alien 05 Eyeball, 12V, 50 W: ..... P/N 90340010  
05 Treiber: ..... P/N 90722010  
05 Repeater ..... P/N 90722020  
Oracle Steuerung: ..... P/N 90722000  
Halo brand, recessed low-volt non-IC Einbaugehäuse ..... Cooper Lighting P/N H7LVT

## Mitgeliefertes Zubehör

Handbuch  
Osram ENL 50W 12V  
CTC 5500-3400 Farbfilter (Position 2)  
Gelb 604 Farbfilter (Position 3)  
Rot 305 Farbfilter (Position 4)  
Pink 312 Farbfilter (Position 5)  
CTC 3200-5600 Farbfilter (Position 6)  
Blau 106 Farbfilter (Position 7)  
Blau 103 Farbfilter (Position 8)  
Grün 201 Farbfilter (Position 9)  
Diffusorfilter (installiert)  
Anschlussbox und Schlauchschelle

## Zubehör

CAT5 Netzwerkkabel - 2 m x 50 Stück: ..... P/N 11840063  
CAT5 Netzwerkkabel - 5 m x 30 Stück: ..... P/N 11840064  
CAT5 Netzwerkkabel - 10 m x 15 Stück: ..... P/N 11840065  
Osram ENL 50W 12V: ..... P/N 97000005  
Fresnel-Linse (34° Streuwinkel) ..... P/N 91610025  
Blau 101 Farbfilter ..... P/N 62327058  
Blau 104 Farbfilter ..... P/N 62327052  
Blau 108 Farbfilter ..... P/N 62327055  
Grün 202 Farbfilter ..... P/N 62327060  
Grün 206 Farbfilter ..... P/N 62327054  
Magenta 507 Farbfilter ..... P/N 62327057  
Orange 306 Farbfilter ..... P/N 62327059  
Purpur 502 Farbfilter ..... P/N 62327061  
Rot 301 Farbfilter ..... P/N 62327056  
Gelb 603 Farbfilter ..... P/N 62327051

# Alien O5 Stem Mount



## Abmessungen und Gewicht

Drehradius .....	170 mm
Abstand von Montagefläche (mit 150 mm Arm) .....	215 mm
Abstand von Montagefläche (mit 600 mm Arm) .....	665 mm
Gewicht (mit 150 mm Arm): .....	1.3 kg
Gewicht (mit 600 mm Arm): .....	1.6 kg

## Lichtquelle

Lampe: .....	MR16, 50 W, 12 V, Glasreflektor
Freigegebene Typen: .....	Osram ENL 50W 12V kundenspez. Reflektor
Lampensockel: .....	GX 5.3

## Dynamische Effekte

8 Farbfilter plus offen
Einstellbare Wechselgeschwindigkeit
Lampe AN/AUS
Lampenhelligkeit (bei Verwendung eines dimmbaren Transformators)

## Steuerung & Programmierung

Steuroptionen (mit O5 Treiber): .....	DMX-512
Steuroptionen (mit O5 Treiber): .....	stand-alone über Dipschalter
Steuroptionen (mit O5 Treiber): .....	Steuerpanel - Oracle
Dateneingang: .....	CAT5 Netzwerkkabel - maximale Länge 10 m
Datenausgang: .....	CAT5 Netzwerkkabel - maximale Länge 10 m

## Installation

Minimaler Abstand zum beleuchteten Objekt: .....	0.5 m
Maximale Kabellänge zum Transformator: .....	45 cm
Orientierung (in Innenräumen): .....	Deckenmontage empfohlen

## Erfüllte Sicherheitsnormen

EU Sicherheit: .....	EN 60598-2-2
----------------------	--------------

## Temperaturen

Maximale Umgebungstemperatur (Ta): .....	40° C
Maximum Oberflächentemperatur, stationärer Zustand, Ta=40° C .....	90° C
Kühlung: .....	Konvektionskühlung

## Stromversorgung - Basis 230 V / 12 V-75 W

12 V AC Halogentransformator .....	Lightech LET-75-12/230V R in Basis installiert
Dimmbar: .....	Ja
Spannungsbereich: .....	200-250V/12V-75W
Sicherheitsnormen .....	VDE & VDE-EMV getestet, CE
Maximale Leistungs- und Stromaufnahme .....	230 V @ 50/60 Hz = 75 W, 6,25 A
Leistungsfaktor: .....	0,95

## Stromversorgung - Basis 120 V / 12 V-75 W

12 V AC Halogentransformator	Lightech LET 75 in Basis installiert
Dimmbar	Ja
Spannungsbereich	.90-130V/12V-75W
Sicherheitsnormen	UL @ C-UL angemeldet, UL file # 164062
Maximale Leistungs- und Stromaufnahme	120 V @ 60 Hz = 75 W, 6,35 A
Leistungsfaktor	.0,95

## Konstruktion

Gehäuse:	Aluminium und Polyamid PA 6 (30% Glasfaseranteil)
Farbe:	Aluminium und grau

## Bestellinformation

Alien 05 Stem Mount, 12V, 50 W:	P/N 90340200
600 mm Arm	P/N 91611068
150 mm Arm	P/N 91611067
05 Treiber:	P/N 90722010
05 Repeater	P/N 90722020
Oracle Steuerung:	P/N 90722000

## Mitgeliefertes Zubehör

Handbuch
Osram ENL 50W 12V
CTC 5500-3400 Farbfilter (Position 2)
Gelb 604 Farbfilter (Position 3)
Rot 305 Farbfilter (Position 4)
Pink 312 Farbfilter (Position 5)
CTC 3200-5600 Farbfilter (Position 6)
Blau 106 Farbfilter (Position 7)
Blau 103 Farbfilter (Position 8)
Grün 201 Farbfilter (Position 9)
Diffusorfilter (installiert)

## Zubehör

Dimmbarer Transformator 230 V @ 50/60 Hz 35-105 W @ 12 V	P/N 91611054
CAT5 Netzwerkkabel - 2 m x 50 Stück:	P/N 11840063
CAT5 Netzwerkkabel - 5 m x 30 Stück:	P/N 11840064
CAT5 Netzwerkkabel - 10 m x 15 Stück:	P/N 11840065
Osram ENL 50W 12V:	P/N 97000005
Fresnel-Linse (34° Streuwinkel)	P/N 91610025
Blau 101 Farbfilter	P/N 62327058
Blau 104 Farbfilter	P/N 62327052
Blau 108 Farbfilter	P/N 62327055
Grün 202 Farbfilter	P/N 62327060
Grün 206 Farbfilter	P/N 62327054
Magenta 507 Farbfilter	P/N 62327057
Orange 306 Farbfilter	P/N 62327059
Purpur 502 Farbfilter	P/N 62327061
Rot 301 Farbfilter	P/N 62327056
Gelb 603 Farbfilter	P/N 62327051