

### Beschreibung

Projektor [GP] zur Projektion von Gobos auf Flächen. Sphärisches / dreifaches Plankonvexlinsensystem zur Erzeugung eines parallelen Lichtbündels. Gobo Motive auf Anfrage, Gobo muss separat bestellt werden.

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eine Kabelverschraubung, eine zweite Kabelverschraubung zur Durchverdrahtung auf Anfrage. PMMA LED Linse. Eingebaute LED Platine, austauschbar. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt.

Variante mit 2200 K bis max. 1050 mA erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Gobo Außendurchmesser 86 mm, max. bedruckbare Fläche  $D = 60$  mm.

Konfiguration mit 3 Linsen  $20^{\circ}$ - $39^{\circ}$ . Erweiterung des Abstrahlwinkels auf 4 Linsen  $37^{\circ}$ - $45^{\circ}$  auf Anfrage, bei Bestellung bitte angeben.

## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss																
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe																
Farben	<table><tr><td><b>RAL9004</b></td><td><b>RAL9006</b></td><td><b>RAL9016</b></td><td><b>RAL7016</b></td></tr><tr><td>Signalschwarz</td><td>Weißaluminium</td><td>Verkehrsweiß</td><td>Anthrazitgrau</td></tr><tr><td><b>RAL9007</b></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Graualuminium</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	<b>RAL9004</b>	<b>RAL9006</b>	<b>RAL9016</b>	<b>RAL7016</b>	Signalschwarz	Weißaluminium	Verkehrsweiß	Anthrazitgrau	<b>RAL9007</b>				Graualuminium			
<b>RAL9004</b>	<b>RAL9006</b>	<b>RAL9016</b>	<b>RAL7016</b>														
Signalschwarz	Weißaluminium	Verkehrsweiß	Anthrazitgrau														
<b>RAL9007</b>																	
Graualuminium																	
Dichtung	CCG® Silikondichtung																
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben																
Schutzart	IP66																
Schlagfestigkeit	IK07																





### Elektrische Beschreibung

Netzgerät / Vorschaltgerät	Standard. Variante mit DALI erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.
Überspannungsschutz	6/6 kV (optional SP10)
Energieeffizienz	C-D (Lichtquelle)


### Weitere Informationen

Durchmesser (mm)	
Lebensdauer	Ta=25° L70B50 > 50000h

**Auswahl****Lichtverteilung**   **Farbtemperaturen**   **Nominal Watt**

	2200K	36 W 48 W
	2700K	
	3000K	
	4000K	

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 <p>GOBO</p> <p>[GP]</p>	139-2987	LED-1/36W/2200K	1980.3 lm	36 W	80
	139-2987	LED-1/36W/2200K	1814.3 lm	36 W	80
	139-2989	LED-1/36W/2700K	2321.1 lm	36 W	80
	139-2989	LED-1/36W/2700K	2126.6 lm	36 W	80
	139-2991	LED-1/36W/3000K	2341.8 lm	36 W	80
	139-2991	LED-1/36W/3000K	2145.5 lm	36 W	80
	139-2993	LED-1/36W/4000K	2509.9 lm	36 W	80
	139-2993	LED-1/36W/4000K	2299.5 lm	36 W	80
	139-2988	LED-1/48W/2200K	2528.3 lm	48 W	80
	139-2988	LED-1/48W/2200K	2316.4 lm	48 W	80
	139-2990	LED-1/48W/2700K	2963.6 lm	48 W	80
	139-2990	LED-1/48W/2700K	2715.1 lm	48 W	80
	139-2992	LED-1/48W/3000K	2991.2 lm	48 W	80
	139-2992	LED-1/48W/3000K	2740.5 lm	48 W	80
	139-2994	LED-1/48W/4000K	3205.3 lm	48 W	80
	139-2994	LED-1/48W/4000K	2936.7 lm	48 W	80