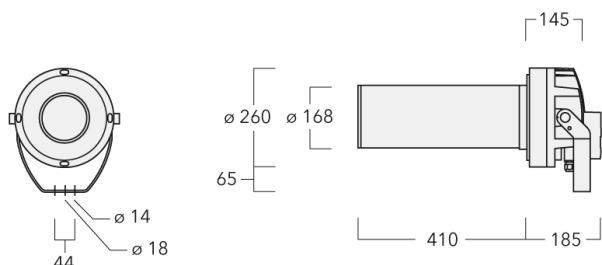


Beschreibung

Projektor [ZP] zur Erzeugung von scharf abgegrenzten Lichtkreisen. Sphärisches / dreifaches Plankonvexlinsensystem zur Erzeugung eines parallelen Lichtbündels.



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.

Konfiguration mit 3 Linsen 20°-39°. Erweiterung des Abstrahlwinkels auf 4 Linsen 39°-48° auf Anfrage, bei Bestellung bitte angeben.

Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss			
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe			
Farben	RAL9004	RAL9006	RAL9016	RAL7016
	Signalschwarz	Weißaluminium	Verkehrsweiß	Anthrazitgrau
	RAL9007			
	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)		

Weitere Informationen

Lebensdauer	Ta=25° L70B50 > 50000h
-------------	------------------------

Auswahl

Lichtverteilung



[ZP] symmetrisch Zoom-Projector

Farbtemperaturen

Nominal Watt



2200K

36 W



2700K

48 W




3000K



4000K

Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 <p>[ZP] symmetrisch Zoom-Projector</p>	139-3011	LED-1/36W/2200K	2462.2 lm	36 W	80
	139-3011	LED-1/36W/2200K	2201.3 lm	36 W	80
	139-3013	LED-1/36W/2700K	2886 lm	36 W	80
	139-3013	LED-1/36W/2700K	2580.2 lm	36 W	80
	139-3015	LED-1/36W/3000K	2911.7 lm	36 W	80
	139-3015	LED-1/36W/3000K	2603.2 lm	36 W	80
	139-3017	LED-1/36W/4000K	3120.7 lm	36 W	80
	139-3017	LED-1/36W/4000K	2790.1 lm	36 W	80
	139-3012	LED-1/48W/2200K	3143.6 lm	48 W	80
	139-3012	LED-1/48W/2200K	2810.5 lm	48 W	80
	139-3014	LED-1/48W/2700K	3684.7 lm	48 W	80
	139-3014	LED-1/48W/2700K	3294.3 lm	48 W	80
	139-3016	LED-1/48W/3000K	3719.1 lm	48 W	80
	139-3016	LED-1/48W/3000K	3325 lm	48 W	80
	139-3018	LED-1/48W/4000K	3985.4 lm	48 W	80
	139-3018	LED-1/48W/4000K	3563.1 lm	48 W	80