

Beschreibung

Die Kombination aus robuster Leistung und der optischen Qualität der WE-EF Straßen- und Platzbeleuchtungslinsen macht die Scheinwerfer der FLC200-Serie ideal für renommierten Installationen. IP66, SKI, SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eine Kabelverschraubung, eine zweite Kabelverschraubung zur Durchverdrahtung auf Anfrage. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED-Platine. 1-10V, DALI-Schnittstelle oder Eco Step Dim® auf Anfrage. Maximal ein internes Zubehörteil möglich. Variante mit 2200 K bis max. 1050 mA erhältlich. Bei Bestellung bitte angeben.

Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss			
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe			
Farben	RAL9004	RAL9006	RAL9007	RAL7016
	Signalschwarz	Weißaluminium	Graualuminium	Anthrazitgrau
	RAL9016	Verkehrsweiß		
Dichtung	CCG® Silikondichtung			
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben			
Schutzart	IP66			
Schlagfestigkeit	IK07			
Korrosionsbeständigkeit	5CE			

Elektrische Beschreibung


Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Standard. Variante mit DALI erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.
Leistungsfaktor	> 0.9
Überspannungsschutz	6/6 kV (optional SP10)
Energieeffizienz	C-D (Lichtquelle)


Weitere Informationen

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
-------------	------------------------

Auswahl

Lichtverteilung

 [S65] asymmetrisch seitlich

 [S70] asymmetrisch seitlich

 [P65] asymmetrisch seitlich, engstrahlend

 [R60] rechteckig, vorwärts gerichtet

Farbtemperaturen

Nominal Watt



2200K

64 W

96 W



2700K

128 W

174 W







3000K



4000K

Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 <p>[P65] asymmetrisch seitlich, engstrahlend</p>	139-3550	LED-64/64W/2200K	8383.7 lm	64 W	70
	139-3551	LED-64/64W/2700K	8383.7 lm	64 W	80
	139-3552	LED-64/64W/3000K	8961.9 lm	64 W	80
	139-3553	LED-64/64W/4000K	9829.2 lm	64 W	80
	139-3574	LED-64/96W/2200K	11563.7 lm	96 W	70
	139-3575	LED-64/96W/2700K	11563.7 lm	96 W	80
	139-3576	LED-64/96W/3000K	12431 lm	96 W	80
	139-3577	LED-64/96W/4000K	13298.3 lm	96 W	80
	139-3598	LED-64/128W/2200K	15611 lm	128 W	70
	139-3599	LED-64/128W/2700K	15611 lm	128 W	80
	139-3600	LED-64/128W/3000K	16767.4 lm	128 W	80
	139-3601	LED-64/128W/4000K	17923.8 lm	128 W	80
	139-3622	LED-64/174W/2200K	20236.5 lm	174 W	70
	139-3623	LED-64/174W/2700K	20236.5 lm	174 W	80
	139-3624	LED-64/174W/3000K	21682 lm	174 W	80
	139-3625	LED-64/174W/4000K	23127.5 lm	174 W	80
	 <p>[R60] rechteckig, vorwärts gerichtet</p>	139-3558	LED-64/64W/2200K	8035.5 lm	64 W
139-3559		LED-64/64W/2700K	8035.5 lm	64 W	80
139-3560		LED-64/64W/3000K	8589.6 lm	64 W	80
139-3561		LED-64/64W/4000K	9420.9 lm	64 W	80
139-3582		LED-64/96W/2200K	11083.4 lm	96 W	70
139-3583		LED-64/96W/2700K	11083.4 lm	96 W	80
139-3584		LED-64/96W/3000K	11914.6 lm	96 W	80
139-3585		LED-64/96W/4000K	12745.9 lm	96 W	80
139-3606		LED-64/128W/2200K	14962.6 lm	128 W	70
139-3607		LED-64/128W/2700K	14962.6 lm	128 W	80
139-3608		LED-64/128W/3000K	16070.9 lm	128 W	80
139-3609		LED-64/128W/4000K	17179.2 lm	128 W	80
139-3630		LED-64/174W/2200K	19395.9 lm	174 W	70
139-3631		LED-64/174W/2700K	19395.9 lm	174 W	80
139-3632		LED-64/174W/3000K	20781.3 lm	174 W	80
139-3633		LED-64/174W/4000K	22166.8 lm	174 W	80
139-3542		LED-64/64W/2200K	8577.7 lm	64 W	70
139-3543	LED-64/64W/2700K	8577.7 lm	64 W	80	

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 <p>[S65] asymmetrisch seitlich</p>	139-3544	LED-64/64W/3000K	9169.3 lm	64 W	80
	139-3545	LED-64/64W/4000K	10056.7 lm	64 W	80
	139-3566	LED-64/96W/2200K	11831.4 lm	96 W	70
	139-3567	LED-64/96W/2700K	11831.4 lm	96 W	80
	139-3568	LED-64/96W/3000K	12718.7 lm	96 W	80
	139-3569	LED-64/96W/4000K	13606.1 lm	96 W	80
	139-3590	LED-64/128W/2200K	15972.4 lm	128 W	70
	139-3591	LED-64/128W/2700K	15972.4 lm	128 W	80
	139-3592	LED-64/128W/3000K	17155.5 lm	128 W	80
	139-3593	LED-64/128W/4000K	18338.6 lm	128 W	80
	139-3614	LED-64/174W/2200K	20704.9 lm	174 W	70
	139-3615	LED-64/174W/2700K	20704.9 lm	174 W	80
	139-3616	LED-64/174W/3000K	22183.8 lm	174 W	80
	139-3617	LED-64/174W/4000K	23662.8 lm	174 W	80
 <p>[S70] asymmetrisch seitlich</p>	139-3546	LED-64/64W/2200K	8319.7 lm	64 W	70
	139-3547	LED-64/64W/2700K	8319.7 lm	64 W	80
	139-3548	LED-64/64W/3000K	8893.4 lm	64 W	80
	139-3549	LED-64/64W/4000K	9754.1 lm	64 W	80
	139-3570	LED-64/96W/2200K	11475.4 lm	96 W	70
	139-3571	LED-64/96W/2700K	11475.4 lm	96 W	80
	139-3572	LED-64/96W/3000K	12336.1 lm	96 W	80
	139-3573	LED-64/96W/4000K	13196.7 lm	96 W	80
	139-3594	LED-64/128W/2200K	15491.8 lm	128 W	70
	139-3595	LED-64/128W/2700K	15491.8 lm	128 W	80
	139-3596	LED-64/128W/3000K	16639.3 lm	128 W	80
	139-3597	LED-64/128W/4000K	17786.9 lm	128 W	80
	139-3618	LED-64/174W/2200K	20082 lm	174 W	70
	139-3619	LED-64/174W/2700K	20082 lm	174 W	80
	139-3620	LED-64/174W/3000K	21516.4 lm	174 W	80
	139-3621	LED-64/174W/4000K	22950.8 lm	174 W	80