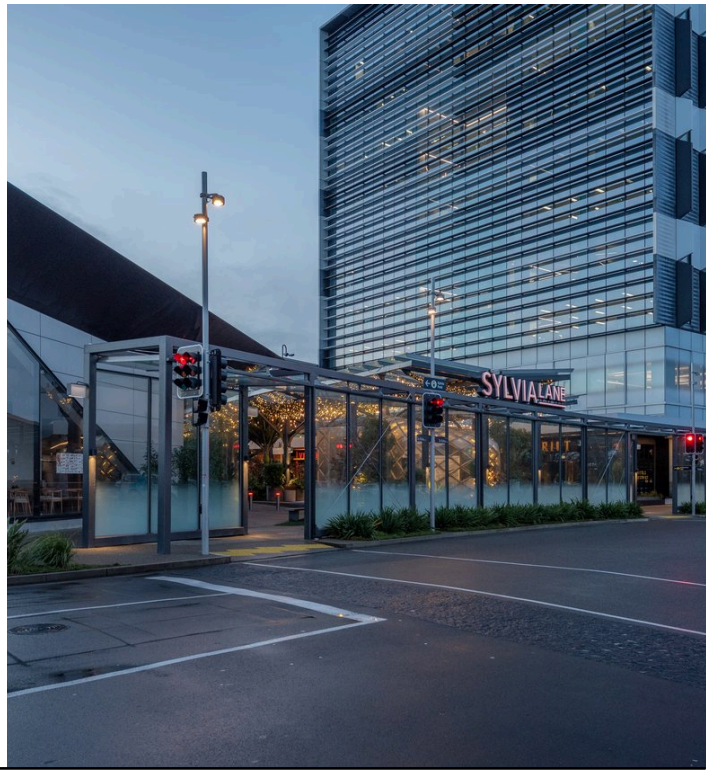


Mastleuchten

FLC230 Street & Area

Die Kombination aus robuster Leistung und der optischen Qualität der WE-EF Straßen- und Platzbeleuchtungslinsen macht die Scheinwerfern 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.

24 – 72 W	2588 – 8353 lm	IP66 / IK07
Leistung	Bemessungslichtstrom	IP / IK

Lichttechnik

Lichtverteilung

[S60] asymmetrisch seitlich

[S65] asymmetrisch seitlich

[S70] asymmetrisch seitlich

[P65] asymmetrisch seitlich, engstrahlend

[A60] asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend

[R60] rechteckig, vorwärts gerichtet

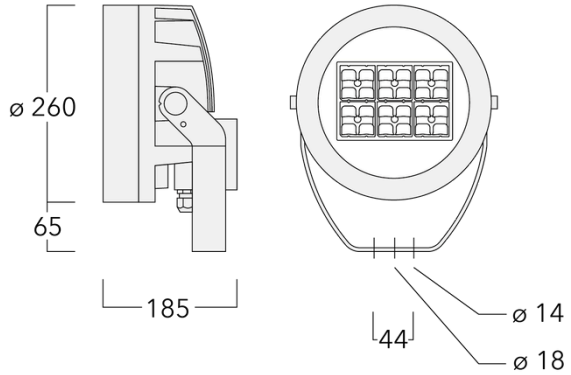
Farbtemperatur

- 2200K
- 2700K
- 3000K
- 4000K

Leistung

- 24 W
- 36 W
- 48 W
- 72 W

Mechanische Beschreibung



Höhe	325 mm
Durchmesser	260 mm
Gewicht	10.3 kg
Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe
Farben	**RAL9004** Signalschwarz; **RAL9006** Weißaluminium; **RAL9007** Graualuminium; **RAL7016** Anthrazitgrau; **RAL9016** Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0,054 m²

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, DALI
Kabel	Eine Kabeleinführung, eine zweite Kabeleinführung zur Durchverdrahtung auf Anfrage
Überspannungsschutz	6/6 kV (SP10 optional)
Energieeffizienz	C-D (Lichtquelle)

Weitere Informationen

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h

Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungs-lichtstrom	Bemessungs-leistung	CRI
[A60] asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend	139-3362	LED-24/24W/2200K	2673.7 lm	26.5 W	70
	139-3363	LED-24/24W/2700K	2673.7 lm	26.5 W	80
	139-3364	LED-24/24W/3000K	2858.1 lm	26.5 W	80
	139-3365	LED-24/24W/4000K	3134.7 lm	26.5 W	80
	139-3386	LED-24/36W/2200K	3687.9 lm	39 W	70
	139-3387	LED-24/36W/2700K	3687.9 lm	39 W	80
	139-3388	LED-24/36W/3000K	3964.5 lm	39 W	80
	139-3389	LED-24/36W/4000K	4241.1 lm	39 W	80
	139-3410	LED-24/48W/2200K	4978.7 lm	54 W	70
	139-3411	LED-24/48W/2700K	4978.7 lm	54 W	80
	139-3412	LED-24/48W/3000K	5347.5 lm	54 W	80
	139-3413	LED-24/48W/4000K	5716.3 lm	54 W	80
	139-3434	LED-24/72W/2200K	7099.2 lm	79 W	70
	139-3435	LED-24/72W/2700K	6914.8 lm	79 W	80
	139-3436	LED-24/72W/3000K	7468 lm	79 W	80
	139-3437	LED-24/72W/4000K	7929 lm	79 W	80
[P65] asymmetrisch seitlich, engstrahlend	139-3358	LED-24/24W/2200K	2762.1 lm	26.5 W	70
	139-3359	LED-24/24W/2700K	2762.1 lm	26.5 W	80
	139-3360	LED-24/24W/3000K	2952.6 lm	26.5 W	80
	139-3361	LED-24/24W/4000K	3238.3 lm	26.5 W	80
	139-3382	LED-24/36W/2200K	3809.8 lm	39 W	70
	139-3383	LED-24/36W/2700K	3809.8 lm	39 W	80
	139-3384	LED-24/36W/3000K	4095.5 lm	39 W	80
	139-3385	LED-24/36W/4000K	4381.2 lm	39 W	80
	139-3406	LED-24/48W/2200K	5143.2 lm	54 W	70
	139-3407	LED-24/48W/2700K	5143.2 lm	54 W	80
	139-3408	LED-24/48W/3000K	5524.2 lm	54 W	80
	139-3409	LED-24/48W/4000K	5905.1 lm	54 W	80
	139-3430	LED-24/72W/2200K	7333.8 lm	79 W	70
	139-3431	LED-24/72W/2700K	7143.3 lm	79 W	80
	139-3432	LED-24/72W/3000K	7714.8 lm	79 W	80
	139-3433	LED-24/72W/4000K	8191 lm	79 W	80
	139-3366	LED-24/24W/2200K	2588.1 lm	26.5 W	70
	139-3367	LED-24/24W/2700K	2588.1 lm	26.5 W	80
	139-3368	LED-24/24W/3000K	2766.6 lm	26.5 W	80

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungs-lichtstrom	Bemessungs-leistung	CRI
[R60] rechteckig, vorwärts gerichtet	139-3369	LED-24/24W/4000K	3034.4 lm	26.5 W	80
	139-3390	LED-24/36W/2200K	3569.9 lm	39 W	70
	139-3391	LED-24/36W/2700K	3569.9 lm	39 W	80
	139-3392	LED-24/36W/3000K	3837.6 lm	39 W	80
	139-3393	LED-24/36W/4000K	4105.3 lm	39 W	80
	139-3414	LED-24/48W/2200K	4819.3 lm	54 W	70
	139-3415	LED-24/48W/2700K	4819.3 lm	54 W	80
	139-3416	LED-24/48W/3000K	5176.3 lm	54 W	80
	139-3417	LED-24/48W/4000K	5533.3 lm	54 W	80
	139-3438	LED-24/72W/2200K	6872 lm	79 W	70
	139-3439	LED-24/72W/2700K	6693.5 lm	79 W	80
	139-3440	LED-24/72W/3000K	7229 lm	79 W	80
	139-3641	LED-24/72W/4000K	7675.2 lm	79 W	80
[S60] asymmetrisch seitlich	139-3346	LED-24/24W/2200K	2810.4 lm	26.5 W	70
	139-3347	LED-24/24W/2700K	2810.4 lm	26.5 W	80
	139-3348	LED-24/24W/3000K	3004.2 lm	26.5 W	80
	139-3349	LED-24/24W/4000K	3295 lm	26.5 W	80
	139-3370	LED-24/36W/2200K	3876.4 lm	39 W	70
	139-3371	LED-24/36W/2700K	3876.4 lm	39 W	80
	139-3372	LED-24/36W/3000K	4167.2 lm	39 W	80
	139-3373	LED-24/36W/4000K	4457.9 lm	39 W	80
	139-3394	LED-24/48W/2200K	5233.2 lm	54 W	70
	139-3395	LED-24/48W/2700K	5233.2 lm	54 W	80
	139-3396	LED-24/48W/3000K	5620.8 lm	54 W	80
	139-3397	LED-24/48W/4000K	6008.5 lm	54 W	80
	139-3418	LED-24/72W/2200K	7462.2 lm	79 W	70
	139-3419	LED-24/72W/2700K	7268.3 lm	79 W	80
	139-3420	LED-24/72W/3000K	7849.8 lm	79 W	80
	139-3421	LED-24/72W/4000K	8334.4 lm	79 W	80
[S65] asymmetrisch seitlich	139-3350	LED-24/24W/2200K	2816.5 lm	26.5 W	70
	139-3351	LED-24/24W/2700K	2816.5 lm	26.5 W	80
	139-3352	LED-24/24W/3000K	3010.8 lm	26.5 W	80
	139-3353	LED-24/24W/4000K	3302.2 lm	26.5 W	80
	139-3374	LED-24/36W/2200K	3884.9 lm	39 W	70
	139-3375	LED-24/36W/2700K	3884.9 lm	39 W	80
	139-3376	LED-24/36W/3000K	4176.3 lm	39 W	80
	139-3377	LED-24/36W/4000K	4467.6 lm	39 W	80

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungs-lichtstrom	Bemessungs-leistung	CRI
	139-3398	LED-24/48W/2200K	5244.6 lm	54 W	70
	139-3399	LED-24/48W/2700K	5244.6 lm	54 W	80
	139-3400	LED-24/48W/3000K	5633.1 lm	54 W	80
	139-3401	LED-24/48W/4000K	6021.6 lm	54 W	80
	139-3422	LED-24/72W/2200K	7478.4 lm	79 W	70
	139-3423	LED-24/72W/2700K	7284.2 lm	79 W	80
	139-3424	LED-24/72W/3000K	7866.9 lm	79 W	80
	139-3425	LED-24/72W/4000K	8352.5 lm	79 W	80
[S70] asymmetrisch seitlich	139-3354	LED-24/24W/2200K	2706.8 lm	26.5 W	70
	139-3355	LED-24/24W/2700K	2706.8 lm	26.5 W	80
	139-3356	LED-24/24W/3000K	2893.4 lm	26.5 W	80
	139-3357	LED-24/24W/4000K	3173.4 lm	26.5 W	80
	139-3378	LED-24/36W/2200K	3733.4 lm	39 W	70
	139-3379	LED-24/36W/2700K	3733.4 lm	39 W	80
	139-3380	LED-24/36W/3000K	4013.5 lm	39 W	80
	139-3381	LED-24/36W/4000K	4293.5 lm	39 W	80
	139-3402	LED-24/48W/2200K	5040.2 lm	54 W	70
	139-3403	LED-24/48W/2700K	5040.2 lm	54 W	80
	139-3404	LED-24/48W/3000K	5413.5 lm	54 W	80
	139-3405	LED-24/48W/4000K	5786.8 lm	54 W	80
	139-3426	LED-24/72W/2200K	7186.9 lm	79 W	70
	139-3427	LED-24/72W/2700K	7000.2 lm	79 W	80
	139-3428	LED-24/72W/3000K	7560.2 lm	79 W	80
	139-3429	LED-24/72W/4000K	8026.9 lm	79 W	80

Mastleuchten

FLC230 Street & Area

we-ef

A Fagerhult Group Company

WE-EF LEUCHTEN GmbH
Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany
Tel: +49 5194 909-0
info.germany@we-ef.com
https://we-ef.com/de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.