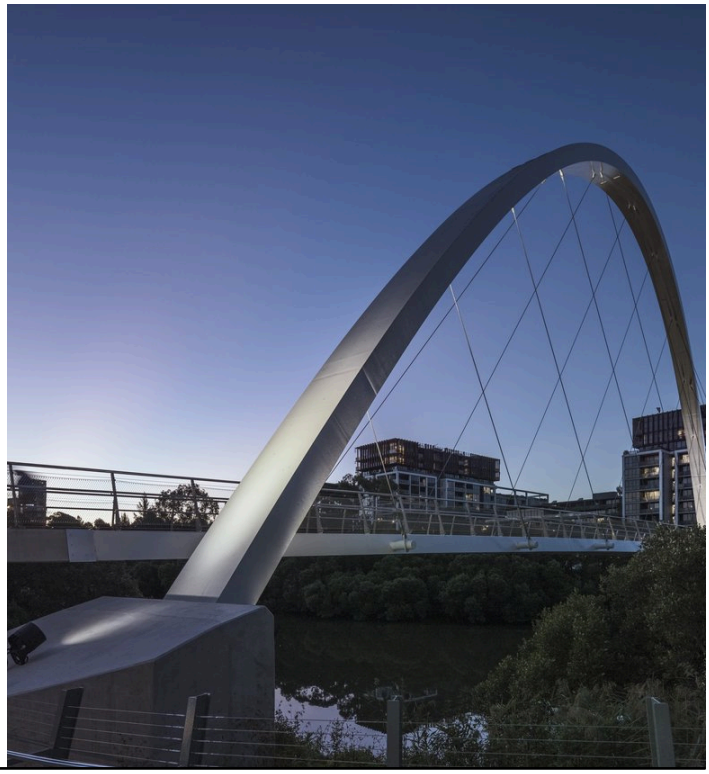


Scheinwerfer

FLC240 LED

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, nicht für [EES] Version. Bei Bestellung bitte angeben.

48 – 127 W	4875 – 12127 lm	IP66 / IK07
Leistung	Bemessungslichtstrom	IP / IK

Lichttechnik

Lichtverteilung

[M] symmetrisch mediumstrahlend

[E] symmetrisch engstrahlend

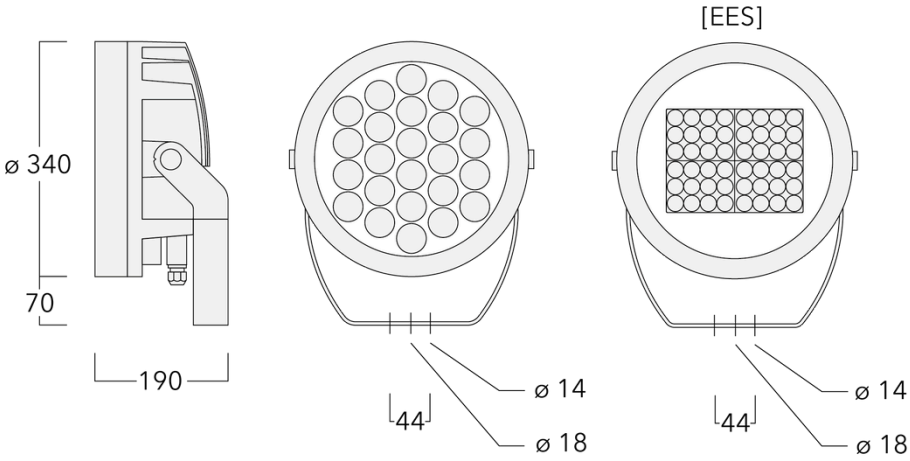
[EE] symmetrisch extrem engstrahlend

[B] symmetrisch breitstrahlend

[EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off

Farbtemperatur	Leistung
2700K	48 W 72 W
3000K	96 W 104 W
4000K	127 W

Mechanische Beschreibung



Durchmesser	340 mm
Gewicht	12.6 kg
Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe
Farben	**RAL9004** Signalschwarz; **RAL9016** Verkehrsweiß; **RAL7016** Anthrazitgrau; **RAL9007** Graualuminium
Oberflächenbehandlung	Pulverbeschichtung in RAL7016, RAL9004, RAL9006, RAL9007 und RAL9016
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.090 m²

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Standard. Variante mit DALI erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.
Kabel	Eine Kabeleinführung, eine zweite Kabeleinführung zur Durchverdrahtung auf Anfrage
Überspannungsschutz	6 kV (optional SP10)

Weitere Informationen

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h

Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungs-lichtstrom	Bemessungs-leistung	CRI
[B] symmetrisch breitstrahlend	139-2251	LED-24/48W/2700K	5568.9 lm	54 W	80
	139-1921	LED-24/48W/3000K	5981.4 lm	54 W	80
	139-1922	LED-24/48W/4000K	6393.9 lm	54 W	80
	139-2249	LED-24/72W/2700K	8456.5 lm	79 W	80
	139-1923	LED-24/72W/3000K	8869 lm	79 W	80
	139-1924	LED-24/72W/4000K	9281.5 lm	79 W	80
	139-2227	LED-24/104W/2700K	10362.9 lm	106 W	80
	139-1925	LED-24/104W/3000K	10960.8 lm	106 W	80
	139-1926	LED-24/104W/4000K	11459 lm	106 W	80
[E] symmetrisch engstrahlend	139-2253	LED-24/48W/2700K	5522 lm	54 W	80
	139-1814	LED-24/48W/3000K	5931 lm	54 W	80
	139-1815	LED-24/48W/4000K	6340.1 lm	54 W	80
	139-2250	LED-24/72W/2700K	8385.2 lm	79 W	80
	139-1820	LED-24/72W/3000K	8794.3 lm	79 W	80
	139-1821	LED-24/72W/4000K	9203.3 lm	79 W	80
	139-2229	LED-24/104W/2700K	10234 lm	106 W	80
	139-1826	LED-24/104W/3000K	10824.4 lm	106 W	80
	139-1827	LED-24/104W/4000K	11316.5 lm	106 W	80
[EE] symmetrisch extrem engstrahlend	139-2265	LED-24/48W/2700K	5810.6 lm	54 W	80
	139-2265+139-1855	LED-24/48W/2700K	5537.7 lm	54 W	80
	139-1816	LED-24/48W/3000K	6241 lm	54 W	80
	139-1816+139-1855	LED-24/48W/3000K	5947.8 lm	54 W	80
	139-1817	LED-24/48W/4000K	6671.5 lm	54 W	80
	139-1817+139-1855	LED-24/48W/4000K	6358 lm	54 W	80
	139-2272	LED-24/72W/2700K	8823.6 lm	79 W	80
	139-2272+139-1855	LED-24/72W/2700K	8409 lm	79 W	80
	139-1822	LED-24/72W/3000K	9254 lm	79 W	80
	139-1822+139-1855	LED-24/72W/3000K	8819.2 lm	79 W	80
	139-1823	LED-24/72W/4000K	9684.4 lm	79 W	80
	139-1823+139-1855	LED-24/72W/4000K	9229.4 lm	79 W	80
	139-2278	LED-24/104W/2700K	10967.4 lm	106 W	80
	139-2278+139-1855	LED-24/104W/2700K	10258.8 lm	106 W	80
	139-1828	LED-24/104W/3000K	11600.1 lm	106 W	80
	139-1828+139-1855	LED-24/104W/3000K	10850.7 lm	106 W	80
	139-1829	LED-24/104W/4000K	12127.4 lm	106 W	80

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungs-lichtstrom	Bemessungs-leistung	CRI
	139-1829+139-1855	LED-24/104W/4000K	11343.9 lm	106 W	80
[EES] symmetrisch extrem engstrahlend, sharp cut-off	139-3137	LED-48/72W/2700K	6498.9 lm	77 W	80
	139-3137+139-1855	LED-48/72W/2700K	5814.2 lm	77 W	80
	139-3138	LED-48/72W/3000K	6947.1 lm	77 W	80
	139-3138+139-1855	LED-48/72W/3000K	6215.2 lm	77 W	80
	139-3139	LED-48/72W/4000K	6947.1 lm	77 W	80
	139-3139+139-1855	LED-48/72W/4000K	6215.2 lm	77 W	80
	139-3141	LED-48/96W/2700K	8515.8 lm	105.5 W	80
	139-3141+139-1855	LED-48/96W/2700K	7618.6 lm	105.5 W	80
	139-3142	LED-48/96W/3000K	9188.2 lm	105.5 W	80
	139-3142+139-1855	LED-48/96W/3000K	8220.1 lm	105.5 W	80
	139-3143	LED-48/96W/4000K	9188.2 lm	105.5 W	80
	139-3143+139-1855	LED-48/96W/4000K	8220.1 lm	105.5 W	80
	139-3145	LED-48/127W/2700K	10308.7 lm	139 W	80
	139-3145+139-1855	LED-48/127W/2700K	9222.5 lm	139 W	80
	139-3146	LED-48/127W/3000K	10981 lm	139 W	80
	139-3146+139-1855	LED-48/127W/3000K	9824 lm	139 W	80
	139-3147	LED-48/127W/4000K	10981 lm	139 W	80
	139-3147+139-1855	LED-48/127W/4000K	9824 lm	139 W	80
[M] symmetrisch mediumstrahlend	139-2252	LED-24/48W/2700K	5869.9 lm	54 W	80
	139-2252+139-1854	LED-24/48W/2700K	4874.7 lm	54 W	80
	139-1812	LED-24/48W/3000K	6304.7 lm	54 W	80
	139-1812+139-1854	LED-24/48W/3000K	5235.8 lm	54 W	80
	139-1813	LED-24/48W/4000K	6739.5 lm	54 W	80
	139-1813+139-1854	LED-24/48W/4000K	5596.9 lm	54 W	80
	139-2152	LED-24/72W/2700K	8913.5 lm	79 W	80
	139-2152+139-1854	LED-24/72W/2700K	7402.4 lm	79 W	80
	139-2152+139-1855	LED-24/72W/2700K	8308.7 lm	79 W	80
	139-1818	LED-24/72W/3000K	9348.3 lm	79 W	80
	139-1818+139-1854	LED-24/72W/3000K	7763.5 lm	79 W	80
	139-1819	LED-24/72W/4000K	9783.1 lm	79 W	80
	139-1819+139-1854	LED-24/72W/4000K	8124.5 lm	79 W	80
	139-2228	LED-24/104W/2700K	10870.4 lm	106 W	80
	139-2228+139-1854	LED-24/104W/2700K	9027.4 lm	106 W	80
	139-1824	LED-24/104W/3000K	11497.6 lm	106 W	80
	139-1824+139-1854	LED-24/104W/3000K	9548.2 lm	106 W	80
	139-1825	LED-24/104W/4000K	12020.2 lm	106 W	80

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungs-lichtstrom	Bemessungs-leistung	CRI
	139-1825+139-1854	LED-24/104W/4000K	9982.2 lm	106 W	80

Scheinwerfer

FLC240 LED

we-ef

A Fagerhult Group Company

WE-EF Switzerland AG
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern
Tel: +41 41 210 49 95
info.switzerland@we-ef.com
https://we-ef.com/ch_de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.