



LED-Flächenstrahler

FS2

Produktinformation

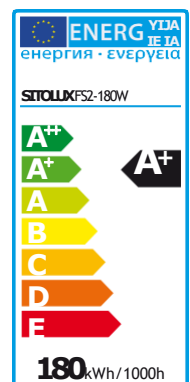
SITOLUX VORTEILE

- 5 Jahre SITOLUX Garantie
- 50.000 Stunden Brenndauer
- LEDs und Netzteil austauschbar
- Aluminium Kühlkörper
- Weitere 5 Jahre Garantie nach Austausch der LED-Einheit und des Netzgerätes durch unser Servicecenter
- Optimale Wärmeableitung durch innovatives Kühlsystem
- **Stabile Konstruktion und eloxierte Oberfläche**
- Hochwertige SMD LED's von Nichia
- **Netzgerätechnologie Meanwell, TÜV zertifiziert**

SITOLUX VIELFALT

- Wattagen: 30 W, 60W, 90 W, 120 W, 150 W, 180 W und 240W
- Abstrahlwinkel: 120°, 90°, 30 x 70°, 40 x 120°, 50 x 90°
- Lichtfarben: 4000 K, 5000 K
- Steuerung optional:
DALI Steuerung, Mikrowellensensor, Zigbee drahtlose Steuerung

Lebensdauer	L80 B20 bei 50000 Std
Systemleistung	~160 lm/W
CRI	>Ra 80
Netzteil	Meanwell
Spannung	220 - 240 V AC/DC
Frequenz	50/60 Hz
Power Factor	> 0.93
THD	< 15%
Schlagfestigkeit	IK 08
Schaltfestigkeit	> 100000
Frühausfallrate	< 2%
Anlaufzeit	< 1 Sekunde
Gehäusematerial	Aluminium eloxiert
Schutzart	IP 65
Umgebungstemperatur	-40° bis 70°C
Oberflächentemperatur	30° bis 50°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	15 - 90% RH
LED Technologie	Nichia
Art der Installation	Abhängung/Decken- installation
Gehäusefarbe	Schwarz/Blau
Intelligene Steuerung (optional)	DALI Steuerung / Mikrowellensensor /Zigbee drahtlose Steuerung



Artikelnummer	CRI	Lichtfarbe	Abstrahlwinkel	Leistung	Lumen Watt	Bemessungsstrom max.	Maße in mm	Gewicht
FS2-30W-40K-80-90	Ra > 80	4000 K	90°	30 W	159	0,13-0,14 A	280×137×92	1.9±0.3kg
FS2-30W-40K-80-40120	Ra > 80	4000 K	40x120°	30 W	151	0,13-0,14 A	280×137×92	1.9±0.3kg
FS2-30W-40K-80-120	Ra > 80	4000 K	120°	30 W	155	0,13-0,14 A	280×137×92	1.9±0.3kg
FS2-30W-40K-80-3070	Ra > 80	4000 K	30x70°	30 W	154	0,13-0,14 A	280×137×92	1.9±0.3kg
FS2-30W-40K-80-5090	Ra > 80	4000 K	50x90°	30 W	158	0,13-0,14 A	280×137×92	1.9±0.3kg
FS2-30W-50K-80-90	Ra > 80	5000 K	90°	30 W	159	0,13-0,14 A	280×137×92	1.9±0.3kg
FS2-30W-50K-80-40120	Ra > 80	5000 K	40x120°	30 W	151	0,13-0,14 A	280×137×92	1.9±0.3kg
FS2-30W-50K-80-120	Ra > 80	5000 K	120°	30 W	155	0,13-0,14 A	280×137×92	1.9±0.3kg
FS2-30W-50K-80-3070	Ra > 80	5000 K	30x70°	30 W	154	0,13-0,14 A	280×137×92	1.9±0.3kg
FS2-30W-50K-80-5090	Ra > 80	5000 K	50x90°	30 W	158	0,13-0,14 A	280×137×92	1.9±0.3kg
FS2-60W-40K-80-90	Ra > 80	4000 K	90°	60 W	159	0,25-0,27 A	486×137×102	3.4±0.3kg
FS2-60W-40K-80-40120	Ra > 80	4000 K	40x120°	60 W	151	0,25-0,27 A	486×137×102	3.4±0.3kg
FS2-60W-40K-80-120	Ra > 80	4000 K	120°	60 W	155	0,25-0,27 A	486×137×102	3.4±0.3kg
FS2-60W-40K-80-3070	Ra > 80	4000 K	30x70°	60 W	154	0,25-0,27 A	486×137×102	3.4±0.3kg
FS2-60W-40K-80-5090	Ra > 80	4000 K	50x90°	60 W	158	0,25-0,27 A	486×137×102	3.4±0.3kg
FS2-60W-50K-80-90	Ra > 80	5000 K	90°	60 W	159	0,25-0,27 A	486×137×102	3.4±0.3kg
FS2-60W-50K-80-40120	Ra > 80	5000 K	40x120°	60 W	151	0,25-0,27 A	486×137×102	3.4±0.3kg
FS2-60W-50K-80-120	Ra > 80	5000 K	120°	60 W	151	0,25-0,27 A	486×137×102	3.4±0.3kg
FS2-60W-50K-80-3070	Ra > 80	5000 K	30x70°	60 W	155	0,25-0,27 A	486×137×102	3.4±0.3kg
FS2-60W-50K-80-5090	Ra > 80	5000 K	50x90°	60 W	154	0,25-0,27 A	486×137×102	3.4±0.3kg
FS2-90W-40K-80-90	Ra > 80	4000 K	90°	90 W	158	0,38-0,41 A	718×137×102	4.7±0.3kg
FS2-90W-40K-80-40120	Ra > 80	4000 K	40x120°	90 W	159	0,38-0,41 A	718×137×102	4.7±0.3kg
FS2-90W-40K-80-120	Ra > 80	4000 K	120°	90 W	151	0,38-0,41 A	718×137×102	4.7±0.3kg
FS2-90W-40K-80-3070	Ra > 80	4000 K	30x70°	90 W	155	0,38-0,41 A	718×137×102	4.7±0.3kg
FS2-90W-40K-80-5090	Ra > 80	4000 K	50x90°	90 W	154	0,38-0,41 A	718×137×102	4.7±0.3kg
FS2-90W-50K-80-90	Ra > 80	5000 K	90°	90 W	158	0,38-0,41 A	718×137×102	4.7±0.3kg
FS2-90W-50K-80-40120	Ra > 80	5000 K	40x120°	90 W	159	0,38-0,41 A	718×137×102	4.7±0.3kg
FS2-90W-50K-80-120	Ra > 80	5000 K	120°	90 W	151	0,38-0,41 A	718×137×102	4.7±0.3kg
FS2-90W-50K-80-3070	Ra > 80	5000 K	30x70°	90 W	155	0,38-0,41 A	718×137×102	4.7±0.3kg
FS2-90W-50K-80-5090	Ra > 80	5000 K	50x90°	90 W	154	0,38-0,41 A	718×137×102	4.7±0.3kg
FS2-120W-40K-80-90	Ra > 80	4000 K	90°	120 W	158	0,5-0,55 A	948×137×102	5.7±0.3kg
FS2-120W-40K-80-40120	Ra > 80	4000 K	40x120°	120 W	159	0,5-0,55 A	948×137×102	5.7±0.3kg
FS2-120W-40K-80-120	Ra > 80	4000 K	120°	120 W	151	0,5-0,55 A	948×137×102	5.7±0.3kg
FS2-120W-40K-80-3070	Ra > 80	4000 K	30x70°	120 W	155	0,5-0,55 A	948×137×102	5.7±0.3kg
FS2-120W-40K-80-5090	Ra > 80	4000 K	50x90°	120 W	154	0,5-0,55 A	948×137×102	5.7±0.3kg
FS2-120W-50K-80-90	Ra > 80	5000 K	90°	120 W	158	0,5-0,55 A	948×137×102	5.7±0.3kg
FS2-120W-50K-80-40120	Ra > 80	5000 K	40x120°	120 W	159	0,5-0,55 A	948×137×102	5.7±0.3kg
FS2-120W-50K-80-120	Ra > 80	5000 K	120°	120 W	151	0,5-0,55 A	948×137×102	5.7±0.3kg
FS2-120W-50K-80-3070	Ra > 80	5000 K	30x70°	120 W	155	0,5-0,55 A	948×137×102	5.7±0.3kg
FS2-120W-50K-80-5090	Ra > 80	5000 K	50x90°	120 W	154	0,5-0,55 A	948×137×102	5.7±0.3kg

Artikelnummer	CRI	Lichtfarbe	Abstrahlwinkel	Leistung	Lumen Watt	Bemessungsstrom max	Maße in mm	Gewicht
FS2-150W-40K-80-90	Ra > 80	4000 K	90°	150 W	159	0,63-0,68 A	1178×137×102	6.9±0.3kg
FS2-150W-40K-80-40120	Ra > 80	4000 K	40x120°	150 W	151	0,63-0,68 A	1178×137×102	6.9±0.3kg
FS2-150W-40K-80-120	Ra > 80	4000 K	120°	150 W	155	0,63-0,68 A	1178×137×102	6.9±0.3kg
FS2-150W-40K-80-3070	Ra > 80	4000 K	30x70°	150 W	154	0,63-0,68 A	1178×137×102	6.9±0.3kg
FS2-150W-40K-80-5090	Ra > 80	4000 K	50x90°	150 W	158	0,63-0,68 A	1178×137×102	6.9±0.3kg
FS2-150W-50K-80-90	Ra > 80	5000 K	90°	150 W	159	0,63-0,68 A	1178×137×102	6.9±0.3kg
FS2-150W-50K-80-40120	Ra > 80	5000 K	40x120°	150 W	151	0,63-0,68 A	1178×137×102	6.9±0.3kg
FS2-150W-50K-80-120	Ra > 80	5000 K	120°	150 W	155	0,63-0,68 A	1178×137×102	6.9±0.3kg
FS2-150W-5K-80-3070	Ra > 80	5000 K	30x70°	150 W	154	0,63-0,68 A	1178×137×102	6.9±0.3kg
FS2-150W-5K-80-5090	Ra > 80	5000 K	50x90°	150 W	158	0,63-0,68 A	1178×137×102	6.9±0.3kg
FS2-180W-40K-80-90	Ra > 80	4000 K	90°	180 W	159	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-180W-40K-80-40120	Ra > 80	4000 K	40x120°	180 W	151	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-180W-40K-80-120	Ra > 80	4000 K	120°	180 W	155	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-180W-40K-80-3070	Ra > 80	4000 K	30x70°	180 W	154	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-180W-40K-80-5090	Ra > 80	4000 K	50x90°	180 W	158	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-180W-50K-80-90	Ra > 80	5000 K	90°	180 W	159	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-180W-50K-80-40120	Ra > 80	5000 K	40x120°	180 W	151	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-180W-50K-80-120	Ra > 80	5000 K	120°	180 W	155	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-180W-50K-80-3070	Ra > 80	5000 K	30x70°	180 W	154	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-180W-50K-80-5090	Ra > 80	5000 K	50x90°	180 W	158	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-240W-40K-80-90	Ra > 80	4000 K	90°	180 W	159	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-240W-40K-80-40120	Ra > 80	4000 K	40x120°	180 W	151	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-240W-40K-80-120	Ra > 80	4000 K	120°	180 W	155	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-240W-40K-80-3070	Ra > 80	4000 K	30x70°	180 W	154	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-240W-40K-80-5090	Ra > 80	4000 K	50x90°	180 W	158	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-240W-50K-80-90	Ra > 80	5000 K	90°	180 W	159	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-240W-50K-80-40120	Ra > 80	5000 K	40x120°	180 W	151	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-240W-50K-80-120	Ra > 80	5000 K	120°	180 W	155	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-240W-50K-80-3070	Ra > 80	5000 K	30x70°	180 W	154	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg
FS2-240W-50K-80-5090	Ra > 80	5000 K	50x90°	180 W	158	0,75-0,82 A	718×275×102	8.5±0.3kg