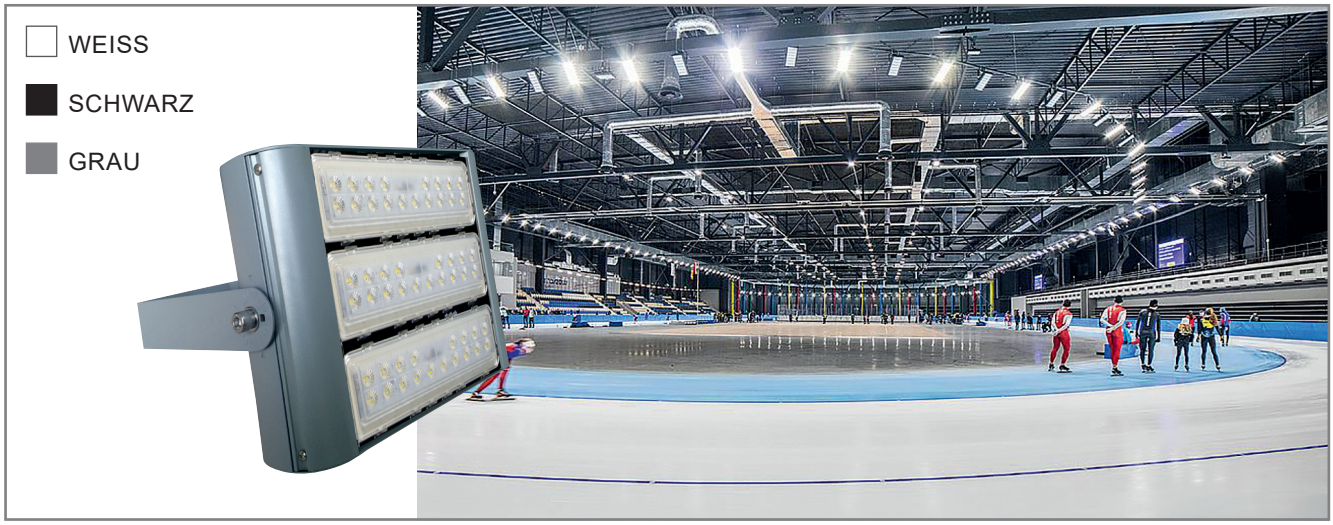
FL2C LED-FLUTLICHT (MODULAR)



CE CB RoHS

PSE · UL LISTED · JAS-ANZ

IP67 · CRI ≥ 70 · 5 JAHRE GARANTIE

■ PRODUKTMERKMALE

- Einzigartige, patentierte IP68 LED-Module;
- Ergonomische und spezielle Lichtverteilungen für Stadion-, Gebäude- und Flächenbeleuchtung usw.;
- Ganzheitliches Design zur Wärmeableitung mit hervorragender Wärmeleitung, Strahlung und Konvektion;
- Flexibilität bei der Auswahl der gewünschten Leistung durch die Auswahl geeigneter Module;
- Der werkzeuglose Austausch der Module vor Ort reduziert die Wartungskosten erheblich;
- Ersetzt effektiv HID-Produkte von 70 bis 2.000 W.

■ TECHNISCHE DATEN

Eingangsspannung	100 bis 277 V / AC											
Leistungsfaktor	0,95											
Verfügbare Farbtemperaturen	3.000 K / 4.000 K / 5.000 K / 5.700 K											
Modul-Typ	M16A-VC						M16A-VB					
LED-Marke	Lumileds Luxeon 3030						Kundenspezifische Lumileds 5050					
Modul-Abbildung												
Anzahl Module	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Leistungsaufnahme	40 W 50 W 60 W	80 W 100 W 120 W	120 W 150 W 180 W	160 W 200 W 240 W	200 W 250 W 300 W	240 W 300 W 360 W	280 W 350 W 420 W	320 W 400 W 480 W	400 W 500 W 600 W	480 W 600 W 720 W	560 W 700 W 840 W	640 W 800 W 960 W
Lichtausbeute	140 lm/W bei 40 W 135 lm/W bei 50 W 127 lm/W bei 60 W						175 lm/W bei 40 W 170 lm/W bei 50 W 163 lm/W bei 60 W					
Lichtverteilung	TYPE VS	12°	25°	40°	60°	90°	110°	Lambert Typ	45° x 30°	80° x 60°	90° x 40°	110° x 40°
	Für mögliche Lichtverteilungskurven fordern Sie bitte unser separates Datenblatt an.											
Betriebstemperatur	-40 bis +50 °C											
Schlagfestigkeit (IK)	IK09											

HPWINNER Germany
c/o SETOLITE Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Tel. +49 2192 93624-100
Fax +49 2192 93624-25
info@hpwin.de
www.hpwin.de

HPWINNER Smart Factory

Rev. 01.0, 01.09.2023. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.