

GEORGE®



LED Hochleistungsstrahler
Datenblatt – Alles auf einen Blick

ŠKODA



Datenblatt:
GEORGE®

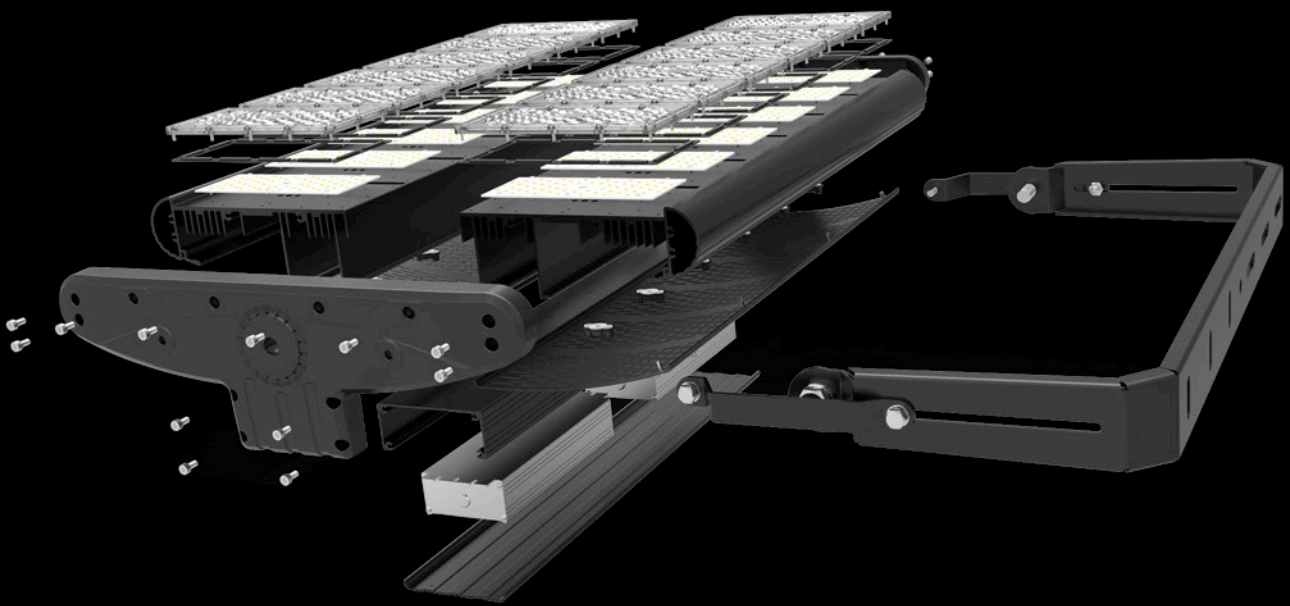


WhatsApp:
Beratung und Bestellung
im Chat

ENYAQ IV

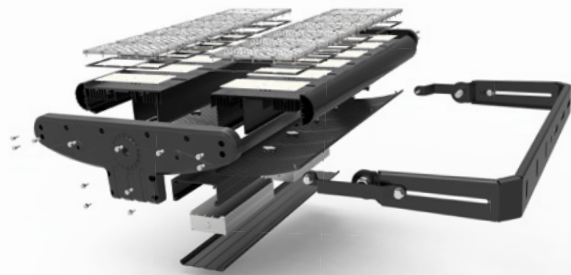
GEORGE®

LED Hochleistungsstrahler



GEORGE®

LED Hochleistungsstrahler



Spezifikationen:

Leuchtenart:	Hochleistungsstrahler mit diversen Montageoptionen (Schwenkbügel Mastaufsatz und vieles mehr auf Anfrage)
Material:	Gehäuse Aluminiumdruckguss
Optik:	symmetrisch asymmetrisch (30°x30° 60°x60° 90°x90° 120° 60°x135° oder 85°x135°)
Lichtfarbe Farbtemperatur:	3000 Kelvin (warmweiss) 4000 Kelvin (neutralweiss) 5000 Kelvin (reinweiss) RGB auf Anfrage
Lichtquelle LED:	Lumileds
Farbwiedergabe Ra:	CRI 80 oder 90 auf Anfrage
Ausführung:	schwarz weiss andere RAL-Farbe auf Anfrage möglich
Schutzklasse Schutzart:	Schutzklasse I IP67 IK10
Lichtsteuerung:	ON/OFF PWM 1-10V DALI
Lebensdauer:	50'000 Std. bei 80% Lichtstrom
Garantie Service:	5 Jahre
Betriebstemperatur (Umgebung):	-30°C ~ +45°C
Massangaben:	100W: h: 380 mm *b: 320 mm *t: 90 mm 200W: h: 377 mm *b: 525 mm *t: 90 mm 300W: h: 505 mm *b: 445 mm *t: 150 mm 400W: h: 505 mm *b: 655 mm *t: 150 mm 500W: h: 505 mm *b: 655 mm *t: 150 mm 600W: h: 505 mm *b: 765 mm *t: 150 mm 800W: h: 655 mm *b: 820 mm *t: 130 mm 1000W: h: 655 mm *b: 925 mm *t: 130 mm

LED
LUMILEDS

weiss
schwarz

100W

200W

300W

400W

500W

600W

800W

1000W

IP67
☔

SYMMETRISCH
ASYMETRISCH
RUND

IK10

CRI 80
/ **CRI 90**

3000K
4000K
5000K

110lm/W
120lm/W
130lm/W

DALI
Dimmung

1-10V
Dimmung

DMX STEUERUNG
optional

RGB

50.000 Std.
80% Lichtstrom

5 JAHRE+
Garantie



GEORGE® Standard mit Schwenkbügel | optional mit Mastaufsatz und andere Accessoires auf Anfrage
ON/OFF | DALI | symmetrisch | asymmetrisch (30° | 60° | 90° | 120° | 60°x135° oder 85°x135°)

HLSG-B-100W-840-85x135	100W 4000K 85°x135° 12'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 70 kg
HLSG-B-100W-850-85x135	100W 5000K 85°x135° 13'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 70 kg
HLSG-B-100W-8_0-85x135-DALI	100W 85°x135° 12'000-13'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 70 kg
HLSG-B-200W-840-85x135	200W 4000K 85°x135° 24'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 11.5 kg
HLSG-B-200W-850-85x135	200W 5000K 85°x135° 26'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 11.5 kg
HLSG-B-200W-8_0-85x135-DALI	200W 85°x135° 24'000-26'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 11.5 kg
HLSG-B-300W-840-85x135	300W 4000K 85°x135° 36'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 14.0 kg
HLSG-B-300W-850-85x135	300W 5000K 85°x135° 39'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 14.0 kg
HLSG-B-300W-8_0-85x135-DALI	300W 85°x135° 36'000-39'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 14.0 kg
HLSG-B-400W-840-85x135	400W 4000K 85°x135° 48'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 22.1 kg
HLSG-B-400W-850-85x135	400W 5000K 85°x135° 52'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 22.1 kg
HLSG-B-400W-8_0-85x135-DALI	400W 85°x135° 48'000-52'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 22.1 kg
HLSG-B-500W-840-85x135	500W 4000K 85°x135° 60'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 23.2 kg
HLSG-B-500W-850-85x135	500W 5000K 85°x135° 65'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 23.2 kg
HLSG-B-500W-8_0-85x135-DALI	500W 85°x135° 60'000-65'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 23.2 kg
HLSG-B-600W-840-85x135	600W 4000K 85°x135° 72'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 26.6 kg
HLSG-B-600W-850-85x135	600W 5000K 85°x135° 78'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 26.6 kg
HLSG-B-600W-8_0-85x135-DALI	600W 85°x135° 72'000-78'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 26.6 kg
HLSG-B-800W-840-85x135	800W 4000K 85°x135° 96'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 31.0 kg
HLSG-B-800W-850-85x135	800W 5000K 85°x135° 104'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 31.0 kg
HLSG-B-800W-8_0-85x135-DALI	800W 85°x135° 96'000-104'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 31.0 kg
HLSG-B-1000W-840-85x135	1000W 4000K 85°x135° 120'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 38.0 kg
HLSG-B-1000W-850-85x135	1000W 5000K 85°x135° 130'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 38.0 kg
HLSG-B-1000W-8_0-85x135-DALI	1000W 85°x135° 120'000-130'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 38.0 kg
KDMAM-B-G100	Kandelabermontage Mastaufsatz Modul für GEORGE® 100W	Masse gesamt: 210 x 281 x 90 mm Aufsatzdurchmesser: 62 mm
KDMAM-B-G200	Kandelabermontage Mastaufsatz Modul für GEORGE® 200W	Masse gesamt: 210 x 486 x 90 mm Aufsatzdurchmesser: 62 mm
150lm/W auf Anfrage möglich (CRI70)	1,5m langes Anschlusskabel 5 x 1mm ² Leiter mit freien Enden im Lieferumfang	Blendschutz UGR19 und viele andere Accessoires auf Anfrage ab Lager Schweiz erhältlich

LED LUMILEDS	weiss schwarz	100W	200W	300W	400W	500W	600W	800W	1000W	IP67
SYMMETRISCH ASYMMETRISCH RUND	IK10	CRI 80 CRI 90	3000K 4000K 5000K	110lm/W 120lm/W 130lm/W	DALI Dimmung	1-10V Dimmung	DMX STEUERUNG optional	RGB	50.000 Std. 80% Lichtstrom	5 JAHRE+ Garantie



Datenblatt:
GEORGE®



WhatsApp:
Beratung und Bestellung
im Chat

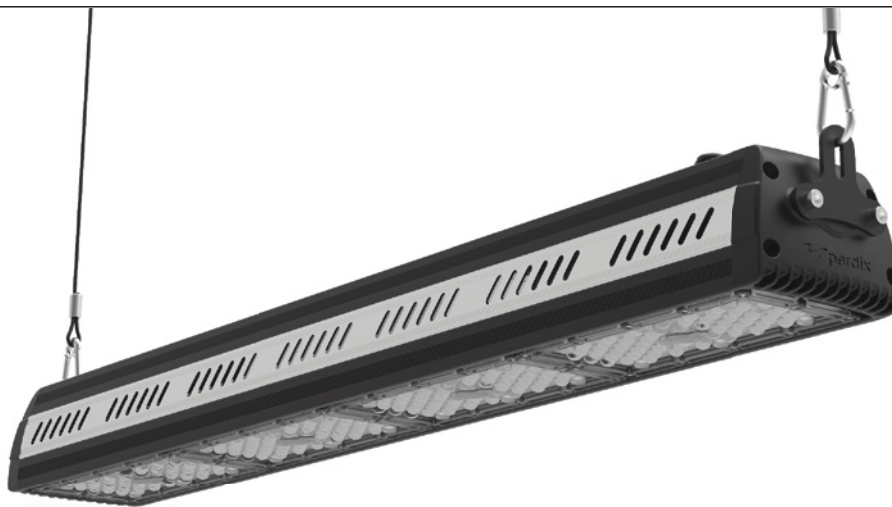
GEORGE[®] LONG

LED Hochleistungsstrahler



GEORGE® LONG

LED Hochleistungsstrahler



Spezifikationen:

Leuchtenart:	Hochleistungsstrahler inkl. Haken und Pendelseil Schwenkbügel auf Anfrage
Material:	Gehäuse Aluminiumdruckguss opaler Diffusor Polycarbonat
Optik:	symmetrisch asymmetrisch Abstrahlwinkel 60°x60° 90°x90° 120°x120° 60°x90° 60°x135°
Lichtfarbe Farbtemperatur:	3000 Kelvin (warmweiss) 4000 Kelvin (neutralweiss) 5000 Kelvin (reinweiss)
Lichtquelle LED:	Lumileds
Farbwiedergabe Ra:	CRI 80 oder 90 auf Anfrage
Ausführung:	schwarz weiss andere RAL-Farbe auf Anfrage möglich
Schutzklasse Schutzart:	Schutzklasse I IP65 IK10
Lichtsteuerung:	ON/OFF PWM 1-10V DALI
Lebensdauer:	50'000 Std. bei 80% Lichtstrom
Garantie Service:	5 Jahre
Betriebstemperatur (Umgebung):	-30°C ~ +45°C
Massangaben:	50W: l: 270 mm *b: 110 mm h: 80 mm 100W: l: 460 mm *b: 110 mm h: 80 mm 150W: l: 660 mm *b: 110 mm h: 80 mm 200W: l: 850 mm *b: 110 mm h: 80 mm 300W: l: 660 mm *b: 230 mm h: 80 mm

LED
LUMILEDS

weiss
schwarz

50W

100W

150W

200W

300W

IP65
☔

SYMMETRISCH
ASYMMETRISCH
RUND

IK10

CRI
80

3000K
4000K
5000K

110lm/W
120lm/W
130lm/W

DALI
Dimmung

1-10V
Dimmung

DMX
STEUERUNG
optional

50.000 Std.
80% Lichtstrom

5 JAHRE+
Garantie



GEORGE® LONG Standard mit Pendelseil | optional mit Schwenkbügel oder Haken


ON/OFF | DALI | SENSOR (Tageslicht-Sensor-Funktion auf Anfrage) | symmetrisch | asymmetrisch (60° | 90° | 120° | 60°x90° oder 60°x135°)

HLSGL-B-50W-840-60x90	50W 4000K 60°x90° 6'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 1,5 kg
HLSGL-B-50W-850-60x90	50W 5000K 60°x90° 6'500lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 1,5 kg
HLSGL-B-50W-8_0-60x90-DALI	50W 60°x90° 6'000-6'600lm CRI80 IP65 DALI	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 1,5 kg
HLSGL-B-100W-840-60x90	100W 4000K 60°x90° 12'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 3,5 kg
HLSGL-B-100W-850-60x90	100W 5000K 60°x90° 13'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 3,5 kg
HLSGL-B-100W-8_0-60x90-DALI	100W 60°x90° 12'000-13'000lm CRI80 IP65 DALI	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 3,5 kg
HLSGL-B-150W-840-60x90	150W 4000K 60°x90° 18'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 4,5 kg
HLSGL-B-150W-850-60x90	150W 5000K 60°x90° 19'500lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 4,5 kg
HLSGL-B-150W-8_0-60x90-DALI	150W 60°x90° 18'000-19'500lm CRI80 IP65 DALI	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 4,5 kg
HLSGL-B-200W-840-60x90	200W 4000K 60°x90° 24'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 5,7 kg
HLSGL-B-200W-850-60x90	200W 5000K 60°x90° 26'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 5,7 kg
HLSGL-B-200W-8_0-60x90-DALI	200W 60°x90° 24'000-26'000lm CRI80 IP65 DALI	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 5,7 kg
HLSGL-B-300W-840-60x90	300W 4000K 60°x90° 36'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 9,5 kg
HLSGL-B-300W-850-60x90	300W 5000K 60°x90° 39'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 9,5 kg
HLSGL-B-300W-8_0-60x90-DALI	300W 60°x90° 36'000-39'000lm CRI80 IP65 DALI	schwarz mit Pendelseil symmetrisch 9,5 kg
	150lm/W auf Anfrage möglich (CRI70)	
	Schwenkbügel auf Anfrage	
	SENSOR auf Anfrage	1,5m langes Anschlusskabel 5 x 1 mm ² Leiter mit freien Enden im Lieferumfang enthalten
	RGB auf Anfrage DMX512 auf Anfrage	



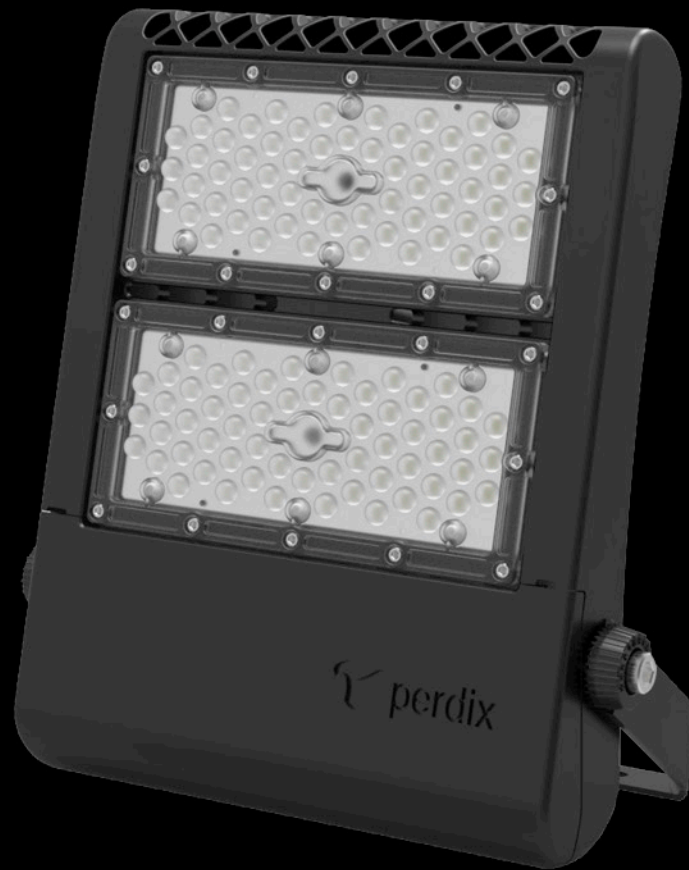
 **Datenblatt:**
GEORGE®



 **WhatsApp:**
Beratung und Bestellung
im Chat

GEORGE[®] MINI

LED Hochleistungsstrahler



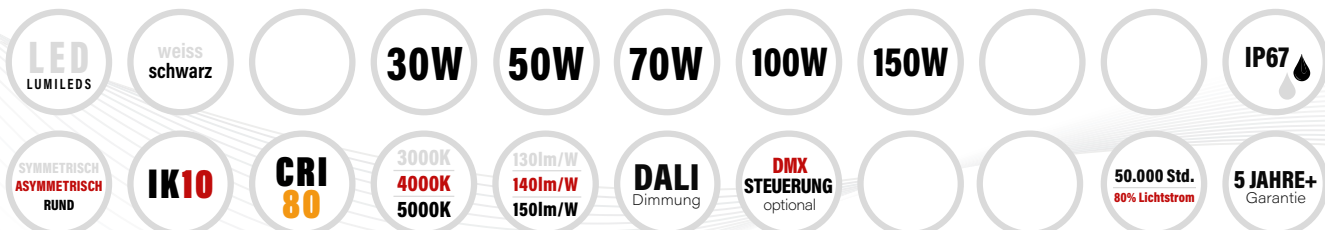
GEORGE[®] MINI

LED Fluter



Spezifikationen:

Leuchtenart:	LED-Scheinwerfer LED Strahler LED Flutlichtstrahler
Material:	Gehäuse Aluminiumdruckguss opaler Diffusor Polycarbonat
Optik:	symmetrisch asymmetrisch Abstrahlwinkel 30°x30° 60°x60° 90°x90° 120°x120° 70°x140° 85°x135°
Lichtfarbe Farbtemperatur:	3000 Kelvin (warmweiss) 4000 Kelvin (neutralweiss) 5000 Kelvin (reinweiss)
Lichtquelle LED:	Lumileds
Farbwiedergabe Ra:	70 CRI 80 oder 90 auf Anfrage
Ausführung:	schwarz weiss andere RAL-Farbe auf Anfrage möglich
Schutzklasse Schutzart:	Schutzklasse I IP67 IK10
Lichtsteuerung:	ON/OFF PWM 1-10V DALI
Lebensdauer:	50'000 Std. bei 80% Lichtstrom
Garantie Service:	5 Jahre Garantie
Betriebstemperatur (Umgebung):	-30°C ~ +45°C
Massangaben:	30W: h: 270 mm *b: 280 mm *t: 65 mm 50W: h: 270 mm *b: 280 mm *t: 65 mm 70W: h: 270 mm *b: 280 mm *t: 65 mm 100W: h: 375 mm *b: 280 mm *t: 65 mm 150W: h: 375 mm *b: 280 mm *t: 65 mm





GEORGE® MINI Standard mit Schwenkbügel | optional mit Mastaufsatz

ON/OFF | DALI | symmetrisch | asymmetrisch (30° | 60° | 90° | 120° | 70°x140° | 85°x135°)

HLSGM-B-30W-830-85x135	30W 3000K 85°x135° 3'900lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 2.5 kg
HLSGM-B-30W-840-85x135	30W 4000K 85°x135° 4'200lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 2.5 kg
HLSGM-B-30W-8 0-85x135-DALI	30W 85°x135° 3'900-4'200lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 2.5 kg
HLSGM-B-50W-830-85x135	50W 3000K 85°x135° 6'500lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 2.5 kg
HLSGM-B-50W-840-85x135	50W 4000K 85°x135° 7'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 2.5 kg
HLSGM-B-50W-8 0-85x135-DALI	50W 85°x135° 6'500lm-7'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 2.5 kg
HLSGM-B-70W-830-85x135	70W 3000K 85°x135° 9'100lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 2.5 kg
HLSGM-B-70W-840-85x135	70W 4000K 85°x135° 9'800lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 2.5 kg
HLSGM-B-70W-8 0-85x135-DALI	70W 85°x135° 9'100-9'800lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 2.5 kg
HLSGM-B-100W-830-85x135	100W 3000K 85°x135° 13'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 4.5 kg
HLSGM-B-100W-840-85x135	100W 4000K 85°x135° 14'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 4.5 kg
HLSGM-B-100W-8 0-85x135-DALI	100W 85°x135° 13'000lm-14'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 4.5 kg
HLSGM-B-150W-830-85x135	150W 3000K 85°x135° 19'500lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 4.5 kg
HLSGM-B-150W-840-85x135	150W 4000K 85°x135° 21'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 4.5 kg
HLSGM-B-150W-8 0-85x135-DALI	150W 85°x135° 19'500-21'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel versetzt asymmetrisch 4.5 kg
KDMAM-B-GM	Kandelaber montage Mastaufsatz Modul für GEORGE® MINI	Masse gesamt: 210 x 279 x 90 mm Aufsatzdurchmesser: 62 mm
	CRI 80 oder 90 auf Anfrage	1,5m langes Anschlusskabel 5 x 1mm Leiter mit freien Enden im Lieferumfang enthalten
	RGB auf Anfrage DMX512 auf Anfrage	Blendschutz und viele andere Accessoires auf Anfrage ab Lager Schweiz erhältlich

LED LUMILEDS	weiss schwarz		30W	50W	70W	100W	150W			IP67
SYMMETRISCH ASYMMETRISCH RUND	IK10	CRI 80	3000K 4000K 5000K	130lm/W 140lm/W 150lm/W	DALI Dimmung	DMX STEUERUNG optional			50.000 Std. 80% Lichtstrom	5 JAHRE+ Garantie

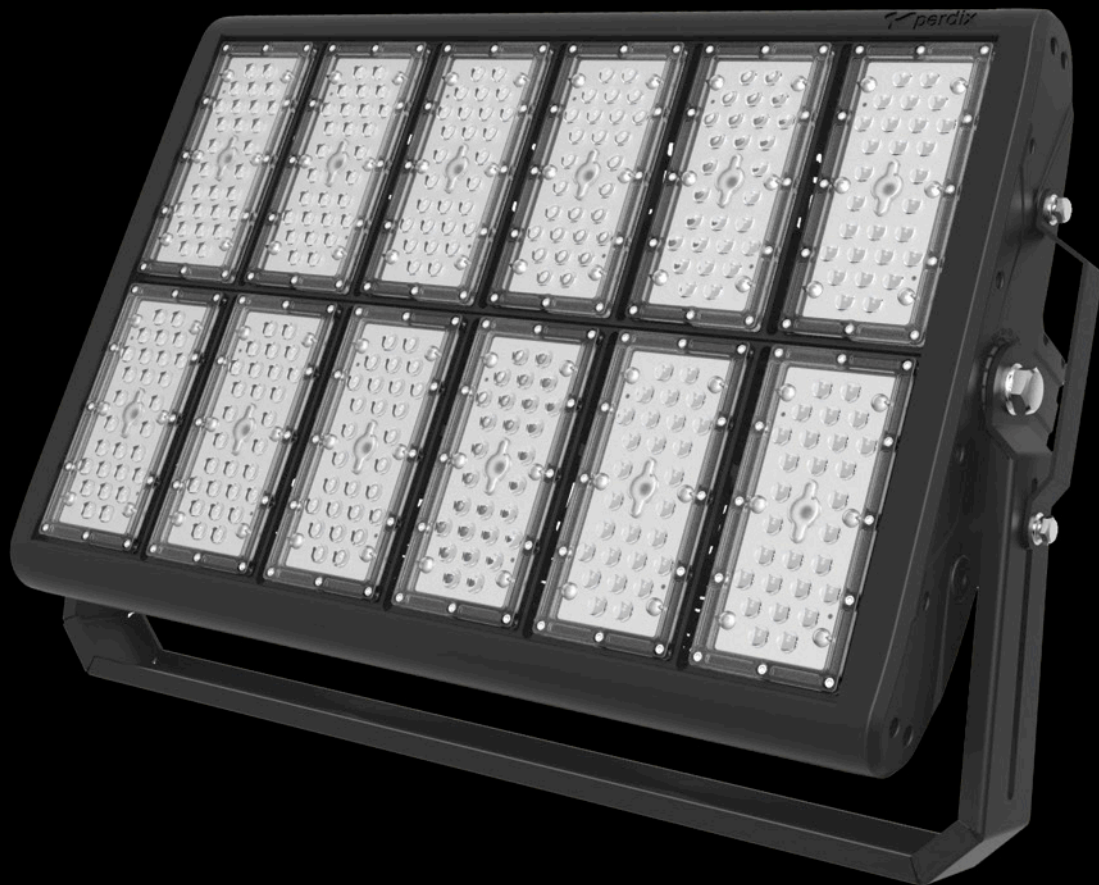


Datenblatt:
GEORGE®



WhatsApp:
Beratung und Bestellung
im Chat





Georgia Daskalopoulou
Geschäftsinhaberin | Lichtplanerin SLG
Designerin

perdix gmbh
Hauptsitz Zentralschweiz
Zollhausstrasse 2
6015 Luzern
Office: +41 (0)41 262 00 62
Mobile: +41 (0)76 389 77 67
Mail: gd@perdix.ch

perdix gmbh
Niederlassung Ostschweiz
Seestrasse 161
8266 Steckborn
Office +41 (0)71 680 03 50

perdix hong kong ltd
Niederlassung Asien
Room 2302, 23/F
Lee Garden Two
28 Yun Ping Road
Causeway Bay
Hong Kong
Office: +852 2159 9132

www.perdix.swiss