

GEORGE®



LED Hochleistungsstrahler
Datenblatt



ŠKODA

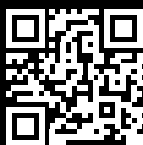
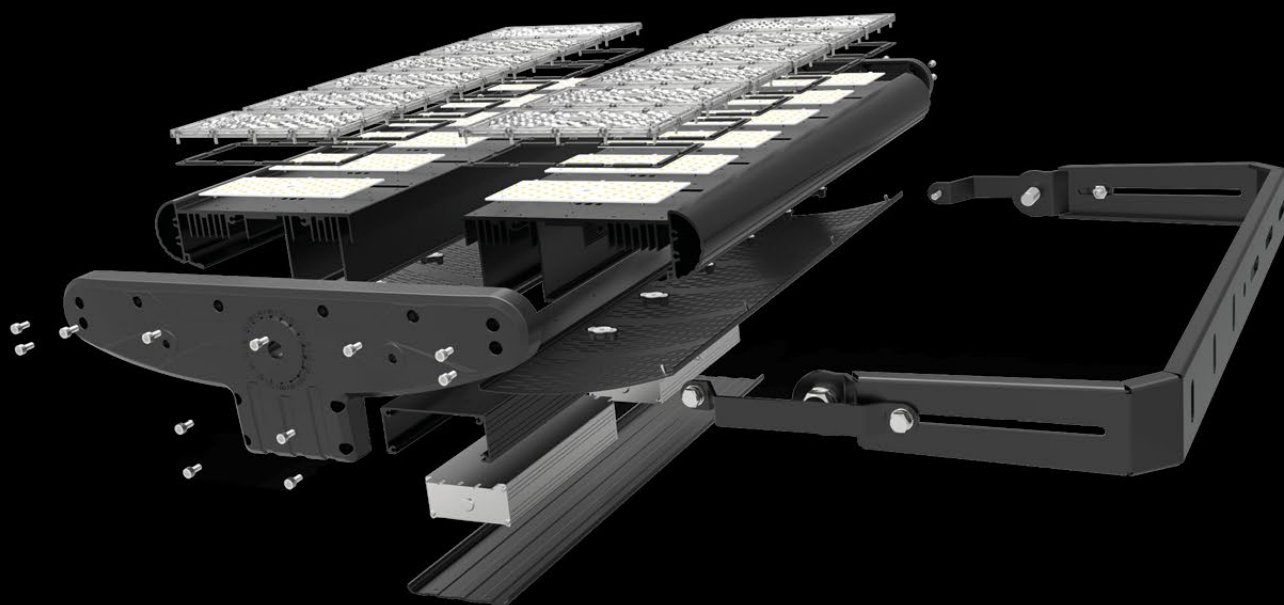


Š K O D A

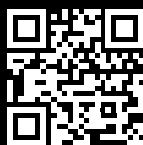
ENYAQ IV

GEORGE®

LED Hochleistungsstrahler



 **Datenblatt:**
GEORGE®



 **Bedienungsanleitung:**
GEORGE®



 **WhatsApp:**
Beratung und Bestellung
im Chat

GEORGE®

LED Hochleistungsstrahler



Spezifikationen:

Leuchtenart:	Hochleistungsstrahler mit diversen Montageoptionen (Schwenkbügel Mastaufsatz und auf Anfrage noch vieles mehr)
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:	CRI80 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 + 20 Jahre Nachkaufgarantie auf die Leuchte und die modularen Ersatzteile
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





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

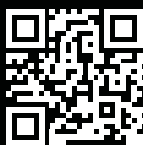
HLSG-B-100W-840-85x135	100W 4000K 85°x135° 12'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 7.0kg
HLSG-B-100W-850-85x135	100W 5000K 85°x135° 13'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 7.0kg
HLSG-B-100W-8_0-85x135-DALI	100W 85°x135° 12'000-13'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 7.0kg
HLSG-B-200W-840-85x135	200W 4000K 85°x135° 24'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 11.5kg
HLSG-B-200W-850-85x135	200W 5000K 85°x135° 26'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 11.5kg
HLSG-B-200W-8_0-85x135-DALI	200W 85°x135° 24'000-26'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 11.5kg
HLSG-B-300W-840-85x135	300W 4000K 85°x135° 36'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 14.0kg
HLSG-B-300W-850-85x135	300W 5000K 85°x135° 39'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 14.0kg
HLSG-B-300W-8_0-85x135-DALI	300W 85°x135° 36'000-39'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 14.0kg
HLSG-B-400W-840-85x135	400W 4000K 85°x135° 48'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 22.1kg
HLSG-B-400W-850-85x135	400W 5000K 85°x135° 52'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 22.1kg
HLSG-B-400W-8_0-85x135-DALI	400W 85°x135° 48'000-52'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 22.1kg
HLSG-B-500W-840-85x135	500W 4000K 85°x135° 60'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 23.2kg
HLSG-B-500W-850-85x135	500W 5000K 85°x135° 65'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 23.2kg
HLSG-B-500W-8_0-85x135-DALI	500W 85°x135° 60'000-65'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 23.2kg
HLSG-B-600W-840-85x135	600W 4000K 85°x135° 72'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 26.6kg
HLSG-B-600W-850-85x135	600W 5000K 85°x135° 78'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 26.6kg
HLSG-B-600W-8_0-85x135-DALI	600W 85°x135° 72'000-78'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 26.6kg
HLSG-B-800W-840-85x135	800W 4000K 85°x135° 96'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 31.0kg
HLSG-B-800W-850-85x135	800W 5000K 85°x135° 104'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 31.0kg
HLSG-B-800W-8_0-85x135-DALI	800W 85°x135° 96'000-104'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 31.0kg
HLSG-B-1000W-840-85x135	1000W 4000K 85°x135° 120'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 38.0kg
HLSG-B-1000W-850-85x135	1000W 5000K 85°x135° 130'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 38.0kg
HLSG-B-1000W-8_0-85x135-DALI	1000W 85°x135° 120'000-130'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 38.0kg
KDMAM-B-G100	Kandelaber-Montage Mastaufsatz-Module für GEORGE® 100W	Gesamtmasse: 210 x 281 x 90mm Befestigungsdurchmesser: 62mm
KDMAM-B-G200	Kandelaber-Montage Mastaufsatz-Module für GEORGE® 200W	Gesamtmasse: 210 x 486 x 90mm Befestigungsdurchmesser: 62mm
150lm/W möglich auf Anfrage CRI70	1,5m langes Anschlusskabel 5 x 1mm ² Leiter mit freien Enden im Lieferumfang enthalten	Blendschutz UGR19 und viele weitere Accessoires auf Anfrage erhältlich



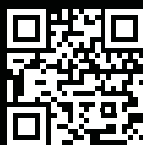


GEORGE® LONG

LED linearer Hochleistungsstrahler



Datenblatt:
GEORGE®



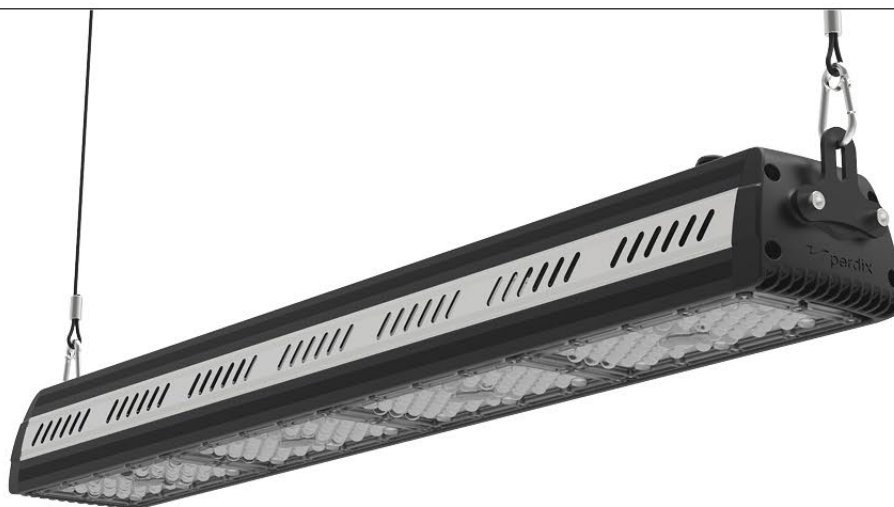
Bedienungsanleitung:
GEORGE®



WhatsApp:
Beratung und Bestellung
im Chat

GEORGE® LONG

LED linearer Hochleistungsstrahler



Spezifikationen:

Leuchtenart:	linearer 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 + 20 Jahre Nachkaufgarantie auf die Leuchte und die modularen Ersatzteile
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





GEORGE® LONG Standard mit Pendel-Seil | optional mit Schwenkbügel oder Haken

ON/OFF | DALI | SENSOR (Tageslichtsensorfunktion 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 Pendel-Seil symmetrisch 1.5kg
HLSGL-B-50W-850-60x90	50W 5000K 60°x90° 6'500lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 1.5kg
HLSGL-B-50W-8_0-60x90-DALI	50W 60°x90° 6'000-6'600lm CRI80 IP65 DALI	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 1.5kg
HLSGL-B-100W-840-60x90	100W 4000K 60°x90° 12'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 3.5kg
HLSGL-B-100W-850-60x90	100W 5000K 60°x90° 13'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 3.5kg
HLSGL-B-100W-8_0-60x90-DALI	100W 60°x90° 12'000-13'000lm CRI80 IP65 DALI	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 3.5kg
HLSGL-B-150W-840-60x90	150W 4000K 60°x90° 18'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 4.5kg
HLSGL-B-150W-850-60x90	150W 5000K 60°x90° 19'500lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 4.5kg
HLSGL-B-150W-8_0-60x90-DALI	150W 60°x90° 18'000-19'500lm CRI80 IP65 DALI	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 4.5kg
HLSGL-B-200W-840-60x90	200W 4000K 60°x90° 24'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 5.7kg
HLSGL-B-200W-850-60x90	200W 5000K 60°x90° 26'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 5.7kg
HLSGL-B-200W-8_0-60x90-DALI	200W 60°x90° 24'000-26'000lm CRI80 IP65 DALI	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 5.7kg
HLSGL-B-300W-840-60x90	300W 4000K 60°x90° 36'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 9.5kg
HLSGL-B-300W-850-60x90	300W 5000K 60°x90° 39'000lm CRI80 IP65 ON/OFF	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 9.5kg
HLSGL-B-300W-8_0-60x90-DALI	300W 60°x90° 36'000-39'000lm CRI80 IP65 DALI	schwarz mit Pendel-Seil symmetrisch 9.5kg
150lm/W möglich auf Anfrage CRI70		
Schwenkbügel auf Anfrage		
SENSOR auf Anfrage		1,5m langes Anschlusskabel 5 x 1mm² Leiter mit freien Enden im Lieferumfang enthalten
RGB auf Anfrage DMX512		auf Anfrage

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

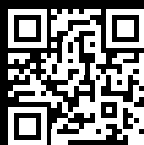
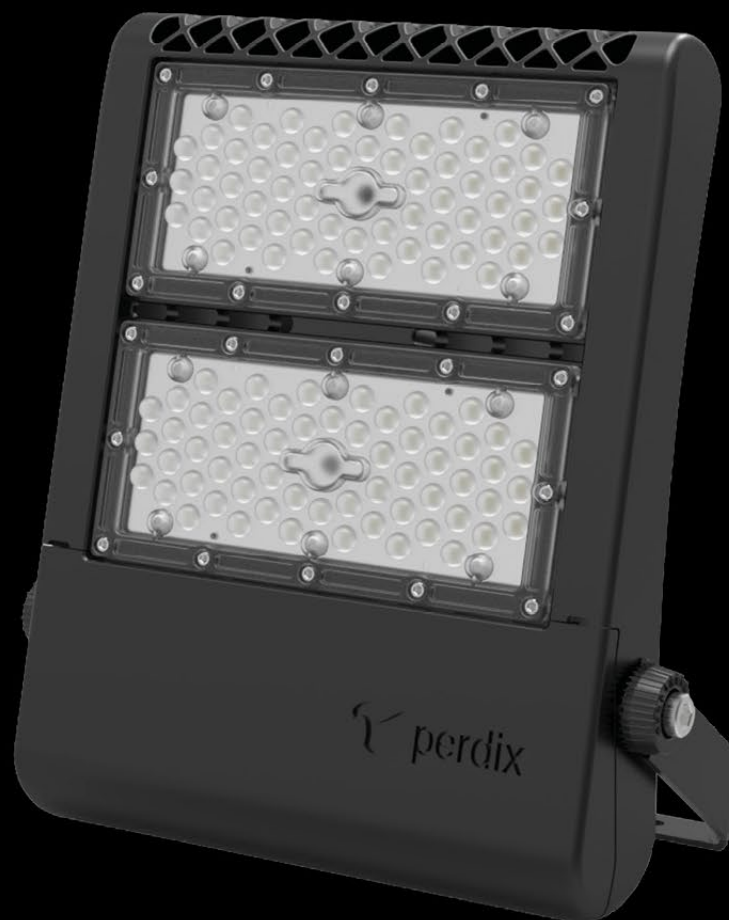
50.000 Std.
80% Lichtstrom

5 JAHRE+
Garantie

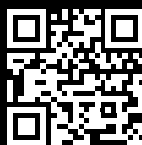


GEORGE® MINI

LED Fluter



Datenblatt:
GEORGE®



Bedienungsanleitung:
GEORGE®



WhatsApp:
Beratung und Bestellung
im Chat

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:	CRI70 CRI80 oder CRI90 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 + 20 Jahre Nachkaufgarantie auf die Leuchte und die modularen Ersatzteile
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

LED
LUMILEDS

weiss
schwarz

30W

50W

70W

100W

150W

IP67

SYMMETRISCH
ASYMMETRISCH
RUND

IK10

CRI
80

3000K
4000K
5000K

130 lm/W
140 lm/W
150 lm/W

DALI
Dimmung

DMX
STEUERUNG
optional

50.000 Std.
80% Lichtstrom

5 JAHRE+
Garantie



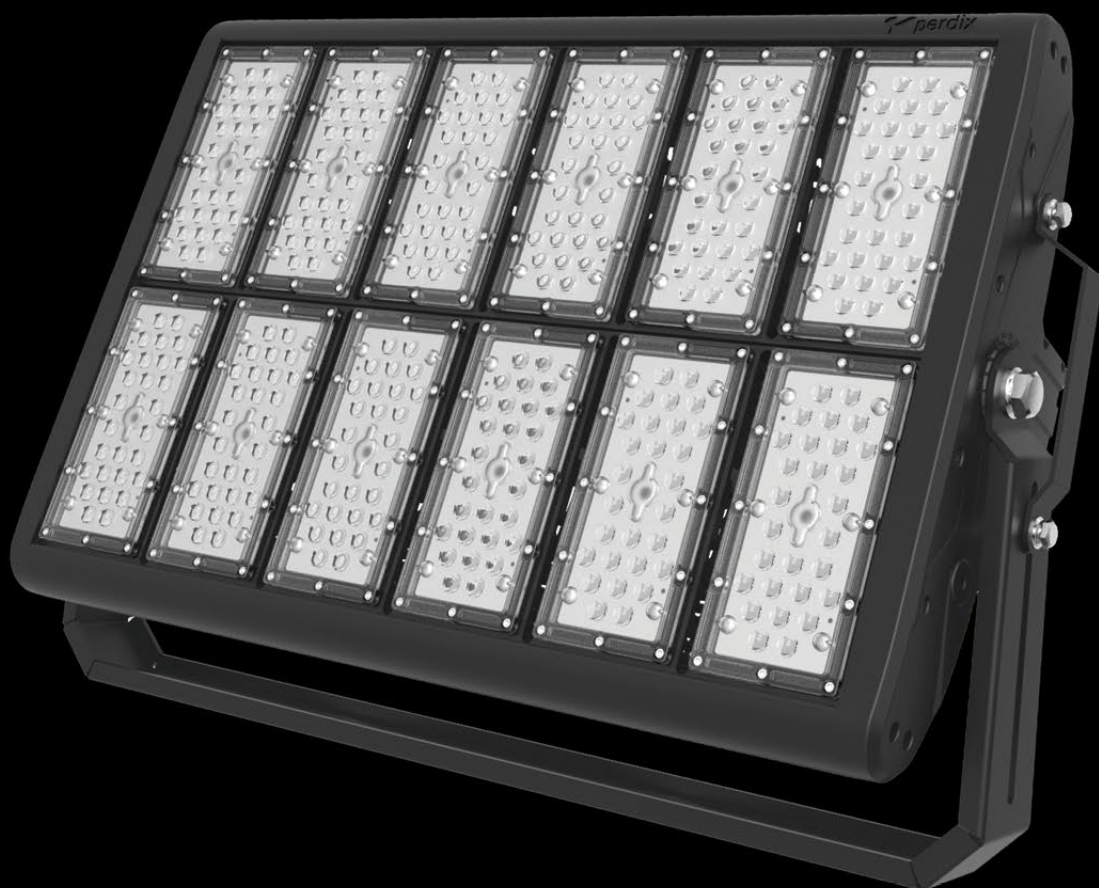
GEORGE® MINI Standard mit Schwenkbügel | optional mit Mastaufsatz
ON/OFF | DALI | symmetrisch | asymmetrisch (30° | 60° | 90° | 120° | 70°x140° | 85°x135°)

HLSGM-B-30W-830-85x135	30W 3000K 85°x135° 3'900lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 2.5kg
HLSGM-B-30W-840-85x135	30W 4000K 85°x135° 4'200lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 2.5kg
HLSGM-B-30W-8 0-85x135-DALI	30W 85°x135° 3'900-4'200lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 2.5kg
HLSGM-B-50W-830-85x135	50W 3000K 85°x135° 6'500lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 2.5kg
HLSGM-B-50W-840-85x135	50W 4000K 85°x135° 7'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 2.5kg
HLSGM-B-50W-8 0-85x135-DALI	50W 85°x135° 6'500lm-7'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 2.5kg
HLSGM-B-70W-830-85x135	70W 3000K 85°x135° 9'100lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 2.5kg
HLSGM-B-70W-840-85x135	70W 4000K 85°x135° 9'800lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 2.5kg
HLSGM-B-70W-8 0-85x135-DALI	70W 85°x135° 9'100-9'800lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 2.5kg
HLSGM-B-100W-830-85x135	100W 3000K 85°x135° 13'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 4.5kg
HLSGM-B-100W-840-85x135	100W 4000K 85°x135° 14'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 4.5kg
HLSGM-B-100W-8 0-85x135-DALI	100W 85°x135° 13'000lm-14'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 4.5kg
HLSGM-B-150W-830-85x135	150W 3000K 85°x135° 19'500lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 4.5kg
HLSGM-B-150W-840-85x135	150W 4000K 85°x135° 21'000lm CRI80 IP67 ON/OFF	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 4.5kg
HLSGM-B-150W-8 0-85x135-DALI	150W 85°x135° 19'500-21'000lm CRI80 IP67 DALI	schwarz mit Schwenkbügel asymmetrisch 4.5kg
KDMAM-B-GM	Kandelaber-Montage Mastaufsatz-Module für GEORGE® MINI Einfachmontage	Gesamtmasse: 210 x 279 x 90mm Befestigungsdurchmesser: 62mm
	CRI 80 oder 90 auf Anfrage	1,5m langes Anschlusskabel 5 x 1mm ² Leiter mit freien Enden im Lieferumfang enthalten
	RGB auf Anfrage DMX512 auf Anfrage	Blendschutz und viele weitere Accessoires auf Anfrage erhältlich









Georgia Daskalopoulou
CEO | designer | lighting planner

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
Galvanogebäude & Südareal - West
Seestrasse 161, 8266 Steckborn
Office +41 (0)71 680 03 50

perdix licht gmbh
Niederlassung Konstanz
Turmstrasse 4, 78467 Konstanz
Deutschland

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

www.perdix.swiss