OPPLE LIGHTING.



Highbay Performer G6

- Hochwertige LED-Highbay-Lösung mit verbessertem ultraflachen Design
- Inklusive Membrane zur Verhinderung Kondenswasserbildung
- Im Lieferumfang: IP68-Stecker und Kupplung, inklusive Sicherheitshaken und Sicherungsseil
- Geeignet für Turnhallen und Sportanlagen durch Ballwurfsicherheit

IK08 IP66 UGR≤19

Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Max. Watt (W)	Leistung (W)	Lumen (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Abstrahlwinkel	Nettogewicht (kg/st)
UGR < 19								
545006013800	LEDHighbay-P6 100W-840-W-U19	HID 400W	100	18000	180	4000	70°	3.28

Zubehörteile



545001123300
LEDHighbay-P6 Reflector D390



545098011700
LEDHighbay-P6 Bracket

545098011600
LEDHighbay-P6 Pole

Verpackungsinformationen

Artikel			Kasten			
Artikelnummer	Artikelbeschreibung	EU-HS-Code	Abmessungen (mm) (LxBxH)	Bruttogewicht (kg/st)	EAN	Stück/Karton
545006013800	LEDHighbay-P6 100W-840-W-U19	94051190	426x426x131	4.18	6937209605641	1
543098021900	LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3	39174000	265x245x205	0.08	6941497708991	1
545001123300	LEDHighbay-P6 Reflector D390	94059900	563x563x230	10.00	6941491748887	1
545098011700	LEDHighbay-P6 Bracket	94051190	363x363x65	0.30	6941491748931	1
545098011600	LEDHighbay-P6 Pole	94059900	144x144x47	0.11	6941491748924	1

Version April 2026
Änderungen vorbehalten

Technische Daten	
Lebensdauer (L70)	100.000 h
Lebensdauer (L80)	70.000 h
Lebensdauer (L90)	50.000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100.000
Farbbeständigkeit (SDCM)	5
Steuerbar	Ein-Aus
Gehäusefarbe	Grau Pantone 417U
Farbewiedergabeindex (CRI)	> 80
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Schutzklasse	I
Risikogruppe (EN 62471)	RG1
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	850 °C
Treiber Ausfallrate (bei 5,000 Stunden)	≤ 1 %
Leistungsfaktor	≥ 0,95
Überspannungsschutz (kV)	4 kV

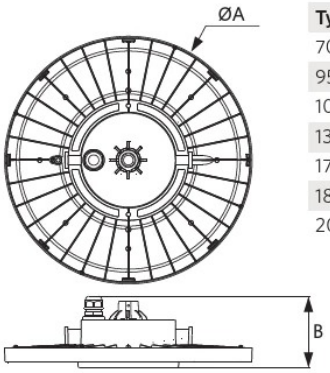
Stromversorgung	
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Anschluss-Spezifikationen siehe Kataloganhang
230V Kabellänge	1 m
[Connectable conductor cross section]	1.5

Material	
Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat
Cover Material	Polycarbonat

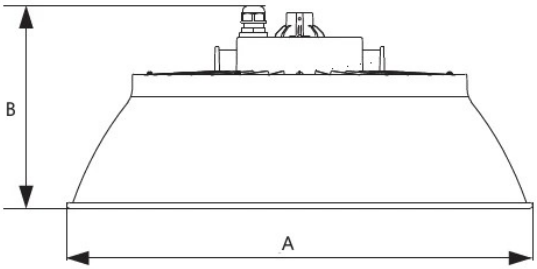
Anwendungsmöglichkeiten	
Betriebstemperatur	-30 ~ 50 °C
Anwendungstemperatur	25 °C
Lagertemperatur	-30 ~ 60 °C



Produktmaße (mm)



Type	A	B
70W	336	97
95W	336	97
100W	390	97
130W	390	97
170W	390	97
185W	390	97
200W	390	97



Type	A	B
Reflector Rd336	474	205
Reflector Rd390	550	228

Lichttechnische Daten

