

Highbay Performer G6

- Flex-uitvoeringen met 2 Multi-CCT-instellingen en 4 Multi Power-opties
- Hoogwaardige LED Highbay-oplossing met verbeterd ultraslank ontwerp
- Voorzien van ontluchter om condensatie te voorkomen
- Uitgerust met IP68-koppelstekker
- Perfect voor sportzalen en sportfaciliteiten

Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen (lm)	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Bundelhoek	Nettogewicht (kg/st)
Aan-Uit								
545006023200	LEDHighbay-P6-Flex 235W-840/857-W	HID 600W	160 - 235	28000 - 38775	165 - 175	4000 - 5700	100°	4.78

Accessoires



545001123300
LEDHighbay-P6 Reflector D390



545098011700
LEDHighbay-P6 Bracket

545098011600
LEDHighbay-P6 Pole

Artikel- en verpakkingsinformatie

Item			Doos			
Artikelcode	Artikelomschrijving	EU HS-code	Afmetingen (mm) (LxBxH)	Brutogewicht (kg/st)	EAN	st/doos
545006023200	LEDHighbay-P6-Flex 235W-840/857-W	94051190	426x426x131	9.95	6937209650634	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

Versie september 2026
Wijziging van gegevens voorbehouden

Technische specificaties	
Levensduur (L70)	100.000 h
Levensduur (L80)	70.000 h
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	5
Dimbaarheid	On-Off
Afwerking	Pantone 419U
Kleurweergave index (CRI)	> 80
Efficiëntie (lm/W)	165 lm/W
Beschermingsgraad (IP)	IP66
Slagvastheid (IK)	IK08
Beschermingsklasse	I
Risicogroep (EN 62471)	RG1
Voorschakelappararaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	850 °C
Percentage uitval driver (na 5,000 uur)	≤ 1 %
Vermogensfactor	≥ 0,95
Piekspanning beveiliging (kV)	4 kV

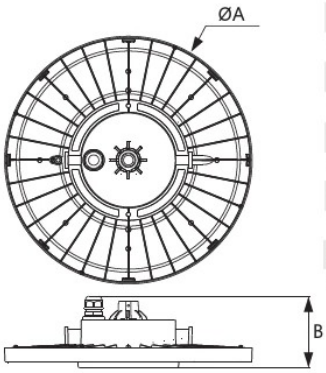
Elektrische aansluiting	
Frequentie	50 - 60
Nominale spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden
230V Kabellengte	1 m
Aansluitbare aderdoorsnede	1.5

Materiaal eigenschappen	
Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Cover materiaal	Polycarbonaat

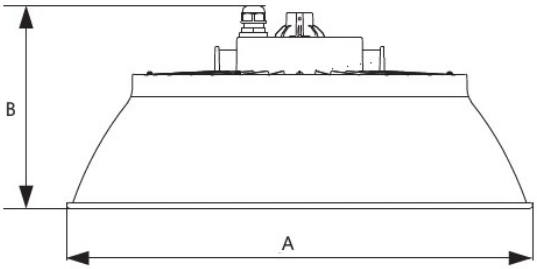
Toepassingscondities	
Bedrijfstemperatuur	-30 ~ 50 °C
Gebruikstemperatuur	25 °C
Opslagtemperatuur	-30 ~ 60 °C



Maatschets (mm)



Type	A	B
70W	336	97
95W	336	97
100W	390	97
130W	390	97
130W Flex	336	97
170W	390	97
185W	390	97
200W	390	97
235W Flex	390	97



Type	A	B
Reflector Rd336	474	205
Reflector Rd390	550	228

Fotometrische gegevens

