



Highbay Performer G6

- Apparecchio di illuminazione a LED di alta qualità con design ultra sottile
- Efficienza fino a 200 lm/W
- Disponibile come soluzione di illuminazione intelligente Smart Lighting (BLE), o DALI2
- Flessibilità con tre diversi angoli del fascio: largo (W), stretto (N) e asimmetrico (AS)
- Versioni ad elevata potenza, fino a 40.000 lm
- Dotato di VALVOLA anti condensa
- Dotato di connettore IP68
- Perfetto per illuminare palestre e impianti sportivi con certificazione ball impact



Specifiche tecniche

Codice prodotto	Descrizione	Equivalente (W)	Potenza (W)	Lumen	Efficienza (lm/W)	TDC (K)	Angolo del fascio luminoso	Peso netto (kg/pz)
On-Off								
545001120200	LEDHighbay-P6 70W-840-N	HID 250W	70	13300	190	4000	60°	2.56
545001120300	LEDHighbay-P6 70W-840-W	HID 250W	70	14000	200	4000	100°	2.56
545001120400	LEDHighbay-P6 70W-840-AS	HID 250W	70	13300	190	4000	60° x 100°	2.56
545001120500	LEDHighbay-P6 70W-857-N	HID 250W	70	13300	190	5700	60°	2.56
545001120600	LEDHighbay-P6 70W-857-W	HID 250W	70	14000	200	5700	100°	2.56
545001120700	LEDHighbay-P6 70W-857-AS	HID 250W	70	13300	190	5700	60° x 100°	2.56
545001120800	LEDHighbay-P6 95W-840-N	HID 400W	95	18050	190	4000	60°	2.56
545001120900	LEDHighbay-P6 95W-840-W	HID 400W	95	19000	200	4000	100°	2.56
545001121000	LEDHighbay-P6 95W-840-AS	HID 400W	95	18050	190	4000	60° x 100°	2.56
545001121100	LEDHighbay-P6 95W-857-N	HID 400W	95	18050	190	5700	60°	2.56
545001121200	LEDHighbay-P6 95W-857-W	HID 400W	95	19000	200	5700	100°	2.56
545001121300	LEDHighbay-P6 95W-857-AS	HID 400W	95	18050	190	5700	60° x 100°	2.56
545001121400	LEDHighbay-P6 130W-840-N	HID 400W	130	24700	190	4000	60°	3.28
545001121500	LEDHighbay-P6 130W-840-W	HID 400W	130	26000	200	4000	100°	3.28
545001121600	LEDHighbay-P6 130W-840-AS	HID 400W	130	24700	190	4000	60° x 100°	3.28
545001121700	LEDHighbay-P6 130W-857-N	HID 400W	130	24700	190	5700	60°	3.28
545001121800	LEDHighbay-P6 130W-857-W	HID 400W	130	26000	200	5700	100°	3.28
545001121900	LEDHighbay-P6 130W-857-AS	HID 400W	130	24700	190	5700	60° x 100°	3.28
545001122000	LEDHighbay-P6 170W-840-W	HID 600W	170	34000	200	4000	100°	3.28
545001122100	LEDHighbay-P6 170W-840-N	HID 600W	170	32300	190	4000	60°	3.28
545001122200	LEDHighbay-P6 170W-840-AS	HID 600W	170	32300	190	4000	60° x 100°	3.28
545001122300	LEDHighbay-P6 170W-857-W	HID 600W	170	34000	200	5700	100°	3.28
545001122400	LEDHighbay-P6 170W-857-N	HID 600W	170	32300	190	5700	60°	3.28
545001122500	LEDHighbay-P6 170W-857-AS	HID 600W	170	32300	190	5700	60° x 100°	3.28

Codice prodotto	Descrizione	Equivalentente (W)	Potenza (W)	Lumen	Efficienza (lm/W)	TDC (K)	Angolo del fascio luminoso	Peso netto (kg/pz)
545001122600	LEDHighbay-P6 200W-840-W	HID 600W	200	40000	200	4000	100°	3.28
545001122700	LEDHighbay-P6 200W-840-N	HID 600W	200	38000	190	4000	60°	3.28
545001122800	LEDHighbay-P6 200W-840-AS	HID 600W	200	38000	190	4000	60° x 100°	3.28
545001122900	LEDHighbay-P6 200W-857-W	HID 600W	200	40000	200	5700	100°	3.28
545001123000	LEDHighbay-P6 200W-857-N	HID 600W	200	38000	190	5700	60°	3.28
545001123100	LEDHighbay-P6 200W-857-AS	HID 600W	200	38000	190	5700	60° x 100°	3.28
DALI2								
545001114200	LEDHighbay-P6 70W-DALI-840-N	HID 250W	70	13300	190	4000	60°	2.56
545001114300	LEDHighbay-P6 70W-DALI-840-W	HID 250W	70	14000	200	4000	100°	2.56
545001114400	LEDHighbay-P6 70W-DALI-840-AS	HID 250W	70	13300	190	4000	60° x 100°	2.56
545001114500	LEDHighbay-P6 70W-DALI-857-N	HID 250W	70	13300	190	5700	60°	2.56
545001114600	LEDHighbay-P6 70W-DALI-857-W	HID 250W	70	14000	200	5700	100°	2.56
545001114700	LEDHighbay-P6 70W-DALI-857-AS	HID 250W	70	13300	190	5700	60° x 100°	2.56
545001114800	LEDHighbay-P6 95W-DALI-840-N	HID 400W	95	18050	190	4000	60°	2.56
545001114900	LEDHighbay-P6 95W-DALI-840-W	HID 400W	95	19000	200	4000	100°	2.56
545001115000	LEDHighbay-P6 95W-DALI-840-AS	HID 400W	95	18050	190	4000	60° x 100°	2.56
545001115100	LEDHighbay-P6 95W-DALI-857-N	HID 400W	95	18050	190	5700	60°	2.56
545001115200	LEDHighbay-P6 95W-DALI-857-W	HID 400W	95	19000	200	5700	100°	2.56
545001115300	LEDHighbay-P6 95W-DALI-857-AS	HID 400W	95	18050	190	5700	60° x 100°	2.56
545001115400	LEDHighbay-P6 130W-DALI-840-N	HID 400W	130	24700	190	4000	60°	3.28
545001115500	LEDHighbay-P6 130W-DALI-840-W	HID 400W	130	26000	200	4000	100°	3.28
545001115600	LEDHighbay-P6 130W-DALI-840-AS	HID 400W	130	24700	190	4000	60° x 100°	3.28
545001115700	LEDHighbay-P6 130W-DALI-857-N	HID 400W	130	24700	190	5700	60°	3.28
545001115800	LEDHighbay-P6 130W-DALI-857-W	HID 400W	130	26000	200	5700	100°	3.28
545001115900	LEDHighbay-P6 130W-DALI-857-AS	HID 400W	130	24700	190	5700	60° x 100°	3.28
545001116000	LEDHighbay-P6 170W-DALI-840-N	HID 600W	170	32300	190	4000	60°	3.28
545001116100	LEDHighbay-P6 170W-DALI-840-W	HID 600W	170	34000	200	4000	100°	3.28
545001116200	LEDHighbay-P6 170W-DALI-840-AS	HID 600W	170	32300	190	4000	60° x 100°	3.28
545001116300	LEDHighbay-P6 170W-DALI-857-N	HID 600W	170	32300	190	5700	60°	3.28
545001116400	LEDHighbay-P6 170W-DALI-857-W	HID 600W	170	34000	200	5700	100°	3.28
545001116500	LEDHighbay-P6 170W-DALI-857-AS	HID 600W	170	32300	190	5700	60° x 100°	3.28
545001119600	LEDHighbay-P6 200W-DALI-840-N	HID 600W	200	38000	190	4000	60°	3.28
545001119700	LEDHighbay-P6 200W-DALI-840-W	HID 600W	200	40000	200	4000	100°	3.28
545001119800	LEDHighbay-P6 200W-DALI-840-AS	HID 600W	200	38000	190	4000	60° x 100°	3.28
545001119900	LEDHighbay-P6 200W-DALI-857-N	HID 600W	200	38000	190	5700	60°	3.28
545001120000	LEDHighbay-P6 200W-DALI-857-W	HID 600W	200	40000	200	5700	100°	3.28
545001120100	LEDHighbay-P6 200W-DALI-857-AS	HID 600W	200	38000	190	5700	60° x 100°	3.28
Smart								
545001116600	LEDHighbay-P6 70W-BLE2-840-N	HID 250W	70	13300	190	4000	60°	2.56
545001116700	LEDHighbay-P6 70W-BLE2-840-W	HID 250W	70	14000	200	4000	100°	2.56
545001116800	LEDHighbay-P6 70W-BLE2-840-AS	HID 250W	70	13300	190	4000	60° x 100°	2.56
545001116900	LEDHighbay-P6 70W-BLE2-857-N	HID 250W	70	13300	190	5700	60°	2.56
545001117000	LEDHighbay-P6 70W-BLE2-857-W	HID 250W	70	14000	200	5700	100°	2.56
545001117100	LEDHighbay-P6 70W-BLE2-857-AS	HID 250W	70	13300	190	5700	60° x 100°	2.56
545001117200	LEDHighbay-P6 95W-BLE2-840-N	HID 400W	95	18050	190	4000	60°	2.56
545001117300	LEDHighbay-P6 95W-BLE2-840-W	HID 400W	95	19000	200	4000	100°	2.56
545001117400	LEDHighbay-P6 95W-BLE2-840-AS	HID 400W	95	18050	190	4000	60° x 100°	2.56
545001117500	LEDHighbay-P6 95W-BLE2-857-N	HID 400W	95	18050	190	5700	60°	2.56
545001117600	LEDHighbay-P6 95W-BLE2-857-W	HID 400W	95	19000	200	5700	100°	2.56
545001117700	LEDHighbay-P6 95W-BLE2-857-AS	HID 400W	95	18050	190	5700	60° x 100°	2.56
545001117800	LEDHighbay-P6 130W-BLE2-840-N	HID 400W	130	24700	190	4000	60°	3.28
545001117900	LEDHighbay-P6 130W-BLE2-840-W	HID 400W	130	26000	200	4000	100°	3.28
545001118000	LEDHighbay-P6 130W-BLE2-840-AS	HID 400W	130	24700	190	4000	60° x 100°	3.28
545001118100	LEDHighbay-P6 130W-BLE2-857-N	HID 400W	130	24700	190	5700	60°	3.28

Codice prodotto	Descrizione	Equivalente (W)	Potenza (W)	Lumen	Efficienza (lm/W)	TDC (K)	Angolo del fascio luminoso	Peso netto (kg/pz)
54500118200	LEDHighbay-P6 130W-BLE2-857-W	HID 400W	130	26000	200	5700	100°	3.28
54500118300	LEDHighbay-P6 130W-BLE2-857-AS	HID 400W	130	24700	190	5700	60° x 100°	3.28
54500118400	LEDHighbay-P6 170W-BLE2-840-N	HID 600W	170	32300	190	4000	60°	3.28
54500118500	LEDHighbay-P6 170W-BLE2-840-W	HID 600W	170	34000	200	4000	100°	3.28
54500118600	LEDHighbay-P6 170W-BLE2-840-AS	HID 600W	170	32300	190	4000	60° x 100°	3.28
54500118700	LEDHighbay-P6 170W-BLE2-857-N	HID 600W	170	32300	190	5700	60°	3.28
54500118800	LEDHighbay-P6 170W-BLE2-857-W	HID 600W	170	34000	200	5700	100°	3.28
54500118900	LEDHighbay-P6 170W-BLE2-857-AS	HID 600W	170	32300	190	5700	60° x 100°	3.28
54500119000	LEDHighbay-P6 200W-BLE2-840-N	HID 600W	200	38000	190	4000	60°	3.28
54500119100	LEDHighbay-P6 200W-BLE2-840-W	HID 600W	200	40000	200	4000	100°	3.28
54500119200	LEDHighbay-P6 200W-BLE2-840-AS	HID 600W	200	38000	190	4000	60° x 100°	3.28
54500119300	LEDHighbay-P6 200W-BLE2-857-N	HID 600W	200	38000	190	5700	60°	3.28
54500119400	LEDHighbay-P6 200W-BLE2-857-W	HID 600W	200	40000	200	5700	100°	3.28
54500119500	LEDHighbay-P6 200W-BLE2-857-AS	HID 600W	200	38000	190	5700	60° x 100°	3.28

Accessori



543098022000
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5

545001123200
LEDHighbay-P6 Reflector D336

545098011600
LEDHighbay-P6 Pole

545098011700
LEDHighbay-P6 Bracket

543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3

545001123300
LEDHighbay-P6 Reflector D390

Specifiche tecniche

Durata (L70)	100.000 h
Durata (L80)	70.000 h
Durata (L90)	50.000 h
Cicli On/Off	100.000
Uniformità di colore (SDCM)	5
Dimmerabilità	On-Off / DALI2 / BLE2
Colore della finitura	Grigio Pantone 417U
CRI	> 80
Grado di protezione (IP)	IP66
Resistenza agli urti (IK)	IK08
Classe di isolamento	I
Gruppo di rischio (EN 62471)	RG1
Con alimentatore	Sì
Prova del filo incandescente	850°C
Tasso di guasto del ballast (a 5.000 ore)	< 1%
Fattore di potenza (PF)	> 0.95
Sovraccorrente (kV)	4kV

Fornitura elettrica

Frequenza	50 - 60 Hz
Tensione nominale	220 - 240 V
Tensione di ingresso CC	Vedi appendice del catalogo Specifiche di connessione
Lunghezza cavo 230 V	1 m

Proprietà meccaniche

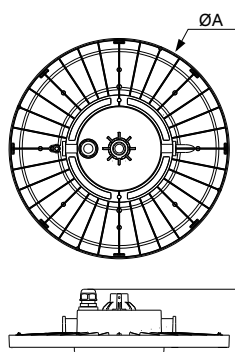
Materiale del corpo	Alluminio
Materiale dell'ottica	Policarbonato
Materiale di copertura	Policarbonato

Condizioni ambientali

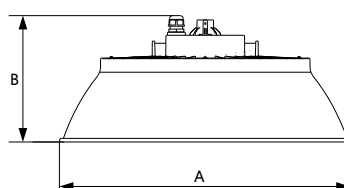
Temperatura operativa	-30 - 50°C
Temperatura di applicazione	25°C
Ambiente di stoccaggio	-30 - 60°C



Disegni tecnici (mm)



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



Type	A	B
Reflector Rd336	474	205
Reflector Rd390	550	228