



## Highbay Performer G5

- NIEUW voor BLE2-versies: verbeterde draadloze communicatie op basis van toekomstbestendig, gestandaardiseerd Bluetooth SIG Mesh-protocol
- Hoogwaardige LED Highbay-oplossing met verbeterd ultraslank ontwerp
- Verbeterde efficiëntie van 160lm/W
- Verkrijgbaar als Smart Lighting-oplossing (BLE2) en DALI2 gecombineerd in één armatuur
- Flexibele oplossing dankzij drie verschillende bundelhoeken: breed, middel en asymmetrisch
- Versies met extra hoog vermogen, tot 38.400 lm
- Voorzien van ontluchter om condensatie te voorkomen
- Uitgerust met IP68-koppelstekker



## Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Bundelhoek	Gewicht (kg/st)
<b>Statisch</b>								
545001068300	LEDHighbay-P5 80W-840-W	HID 250W	80	12800	160	4000	100°	2,68
545001068200	LEDHighbay-P5 80W-840-N	HID 250W	80	12800	160	4000	60°	2,68
545001068400	LEDHighbay-P5 80W-840-AS	HID 250W	80	12800	160	4000	60° x 100°	2,68
545001069500	LEDHighbay-P5 80W-857-W	HID 250W	80	12800	160	5700	100°	2,68
545001069400	LEDHighbay-P5 80W-857-N	HID 250W	80	12800	160	5700	60°	2,68
545001069600	LEDHighbay-P5 80W-857-AS	HID 250W	80	12800	160	5700	60° x 100°	2,68
545001068600	LEDHighbay-P5 110W-840-W	HID 400W	110	17600	160	4000	100°	2,68
545001068500	LEDHighbay-P5 110W-840-N	HID 400W	110	17600	160	4000	60°	2,68
545001068700	LEDHighbay-P5 110W-840-AS	HID 400W	110	17600	160	4000	60° x 100°	2,68
545001069800	LEDHighbay-P5 110W-857-W	HID 400W	110	17600	160	5700	100°	2,68
545001069700	LEDHighbay-P5 110W-857-N	HID 400W	110	17600	160	5700	60°	2,68
545001069900	LEDHighbay-P5 110W-857-AS	HID 400W	110	17600	160	5700	60° x 100°	2,68
545001068000	LEDHighbay-P5 150W-840-W	HID 400W	150	24000	160	4000	100°	3,70
545001067900	LEDHighbay-P5 150W-840-N	HID 400W	150	24000	160	4000	60°	3,70
545001068100	LEDHighbay-P5 150W-840-AS	HID 400W	150	24000	160	4000	60° x 100°	3,70
545001069200	LEDHighbay-P5 150W-857-W	HID 400W	150	24000	160	5700	100°	3,70
545001069100	LEDHighbay-P5 150W-857-N	HID 400W	150	24000	160	5700	60°	3,70
545001069300	LEDHighbay-P5 150W-857-AS	HID 400W	150	24000	160	5700	60° x 100°	3,70
545001067600	LEDHighbay-P5 200W-840-W	HID 600W	200	32000	160	4000	100°	3,70
545001067700	LEDHighbay-P5 200W-840-N	HID 600W	200	32000	160	4000	60°	3,70
545001067800	LEDHighbay-P5 200W-840-AS	HID 600W	200	32000	160	4000	60° x 100°	3,70
545001068800	LEDHighbay-P5 200W-857-W	HID 600W	200	32000	160	5700	100°	3,70
545001068900	LEDHighbay-P5 200W-857-N	HID 600W	200	32000	160	5700	60°	3,70
545001069000	LEDHighbay-P5 200W-857-AS	HID 600W	200	32000	160	5700	60° x 100°	3,70

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Bundelhoek	Gewicht (kg/st)
<b>Statisch</b>								
545001062100	LEDHighbay-P5 240W-840-W	HID 600W	240	38400	160	4000	100°	3,70
545001062000	LEDHighbay-P5 240W-840-N	HID 600W	240	38400	160	4000	60°	3,70
545001062200	LEDHighbay-P5 240W-840-AS	HID 600W	240	38400	160	4000	60° x 100°	3,70
545001062400	LEDHighbay-P5 240W-857-W	HID 600W	240	38400	160	5700	100°	3,70
545001062300	LEDHighbay-P5 240W-857-N	HID 600W	240	38400	160	5700	60°	3,70
545001062500	LEDHighbay-P5 240W-857-AS	HID 600W	240	38400	160	5700	60° x 100°	3,70
<b>DALI2, Smart Lighting</b>								
545001059700	LEDHighbay-P5 80W-DALI+BLE2-840-W	HID 250W	80	12800	160	4000	100°	2,68
545001059600	LEDHighbay-P5 80W-DALI+BLE2-840-N	HID 250W	80	12800	160	4000	60°	2,68
545001059800	LEDHighbay-P5 80W-DALI+BLE2-840-AS	HID 250W	80	12800	160	4000	60° x 100°	2,68
545001060300	LEDHighbay-P5 110W-DALI+BLE2-840-W	HID 400W	110	17600	160	4000	100°	2,68
545001060200	LEDHighbay-P5 110W-DALI+BLE2-840-N	HID 400W	110	17600	160	4000	60°	2,68
545001060400	LEDHighbay-P5 110W-DALI+BLE2-840-AS	HID 400W	110	17600	160	4000	60° x 100°	2,68
545001060900	LEDHighbay-P5 150W-DALI+BLE2-840-W	HID 400W	150	24000	160	4000	100°	3,70
545001060800	LEDHighbay-P5 150W-DALI+BLE2-840-N	HID 400W	150	24000	160	4000	60°	3,70
545001061000	LEDHighbay-P5 150W-DALI+BLE2-840-AS	HID 400W	150	24000	160	4000	60° x 100°	3,70
545001061200	LEDHighbay-P5 150W-DALI+BLE2-857-W	HID 400W	150	24000	160	5700	100°	3,70
545001061100	LEDHighbay-P5 150W-DALI+BLE2-857-N	HID 400W	150	24000	160	5700	60°	3,70
545001061300	LEDHighbay-P5 150W-DALI+BLE2-857-AS	HID 400W	150	24000	160	5700	60° x 100°	3,70
545001061500	LEDHighbay-P5 200W-DALI+BLE2-840-W	HID 600W	200	32000	160	4000	100°	3,70
545001061400	LEDHighbay-P5 200W-DALI+BLE2-840-N	HID 600W	200	32000	160	4000	60°	3,70
545001061600	LEDHighbay-P5 200W-DALI+BLE2-840-AS	HID 600W	200	32000	160	4000	60° x 100°	3,70
545001062700	LEDHighbay-P5 240W-DALI+BLE2-840-W	HID 600W	240	38400	160	4000	100°	3,70
545001062600	LEDHighbay-P5 240W-DALI+BLE2-840-N	HID 600W	240	38400	160	4000	60°	3,70
545001062800	LEDHighbay-P5 240W-DALI+BLE2-840-AS	HID 600W	240	38400	160	4000	60° x 100°	3,70

## Accessoires



545098000500  
LEDHighbay-P4 Bracket-D330



545098003500  
LEDHighbay-P4 Reflector-D330



543098021900  
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



543098022000  
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5



545098003200  
LEDHighbay-Pole and Adapter

545098000600  
LEDHighbay-P4 Bracket-D420

545098003600  
LEDHighbay-P4 Reflector-D420

545098003900  
LEDHighbay-Pole

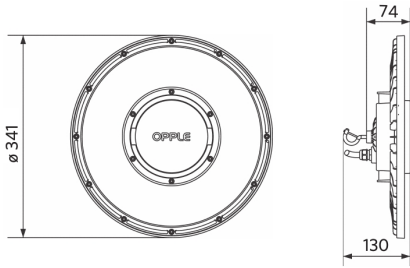
Highbay Pole and Adapter (545098003200) is alleen geschikt voor 80W en 110W versies. Highbay Pole (545098003900) is alleen geschikt voor 150W, 200W en 240W versies.

Technische specificaties		Elektrische aansluiting	
Levensduur (L70)	100.000 u	Frequentie	50/60 Hz
Levensduur (L80)	70.000 u	Nom. spanning	220-240 V
Levensduur (L90)	50.000 u	DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage
Aan-/Uit-cycli	100.000	Aansluitwaarden	
Kleurconsistentie (SDCM)	4	230V Kabellengte	1 m
Dimbaarheid	On-Off / DALI2+BLE2	<b>Materiaal eigenschappen</b>	
Afwerking	Grijs Pantone 417U	Materiaal behuizing	Aluminium
CRI	≥ 80	UV-bestendig	Ja
Beschermingsgraad (IP)	IP66	Materiaal optiek	Polycarbonaat
Slagvastheid	IK08	Cover materiaal	Polycarbonaat
Beschermingsklasse	I	<b>Toepassingscondities</b>	
Risicogroep (EN 62471)	RG1	Bedrijfstemperatuur	-30-+50°C
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja	Gebruikstemperatuur	+25°C
Gloedraadtest	850°C	Opslagtemperatuur	-30-+60°C
Vermogensfactor	≥ 0,9		
Piekspanning beveiliging	4 kV		

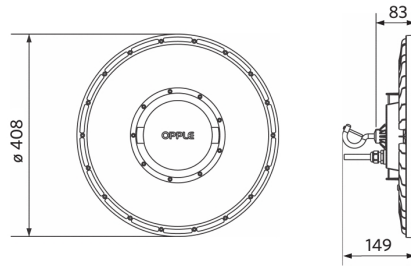


## Maatschets (mm)

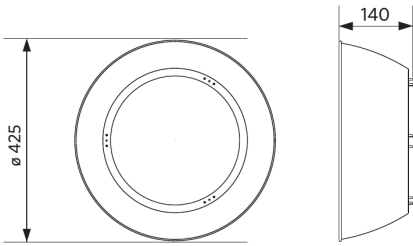
LEDHighbay-P5  
80W & 110W



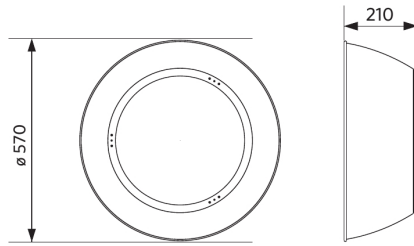
LEDHighbay-P5  
150W & 200 & 240W



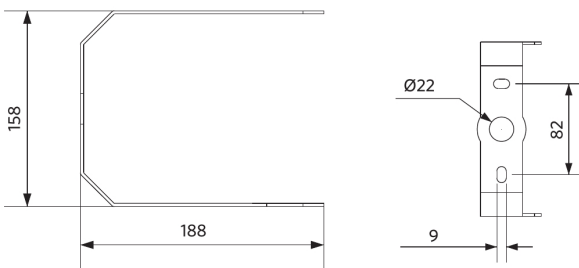
LEDHighbay-P5  
Reflector-D330



LEDHighbay-P5  
Reflector-D420



LEDHighbay-P5  
Bracket-D330



LEDHighbay-P5  
Bracket-D420

