



Highbay Performer G5

- NOUVEAU: versions haute température (HT) disponibles
- Solution LED Highbay de haute qualité avec un design ultra-mince amélioré
- Rendement amélioré de 160 lm/W
- Disponible comme solution d'éclairage intelligent (BLE2) et DALI2 combinés dans un seul luminaire
- Pour les versions BLE2 : communication sans fil améliorée basée sur le protocole Mesh normalisé et évolutif de Bluetooth SIG
- Solution flexible grâce à trois angles de diffusion différents : large, moyen et asymétrique
- Versions à très haute puissance, jusqu'à 38 400 lm
- Équipé d'un système d'aération pour éviter la condensation
- Équipé d'un connecteur IP68



Caractéristiques

Code d'article	Désignation d'article	Equivalent (W)	Puissance (W)	Lumens	Rendement (lm/W)	CCT (K)	Angle de faisceau	Poids brut (kg/pc)
Marche-Arrêt								
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

Code d'article	Désignation d'article	Equivalent (W)	Puissance (W)	Lumens	Rendement (lm/W)	CCT (K)	Angle de faisceau	Poids brut (kg/pc)
Marche-Arrêt								
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
Marche-Arrêt, Haute température								
545001071000	LEDHighbay-P5 130W-840-W-HT	HID 400W	130	20800	160	4000	100°	3,70
545001070900	LEDHighbay-P5 130W-840-N-HT	HID 400W	130	20800	160	4000	60°	3,70
545001071100	LEDHighbay-P5 130W-840-AS-HT	HID 400W	130	20800	160	4000	60° x 100°	3,70
545001071300	LEDHighbay-P5 130W-857-W-HT	HID 400W	130	20800	160	4000	100°	3,70
545001071200	LEDHighbay-P5 130W-857-N-HT	HID 400W	130	20800	160	4000	60° x 100°	3,70
545001071400	LEDHighbay-P5 130W-857-AS-HT	HID 400W	130	20800	160	4000	60°	3,70
DALI2, Smart								
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

545098000600
LEDHighbay-P4 Bracket-D420



545098003500
LEDHighbay-P4 Reflector-D330

545098003600
LEDHighbay-P4 Reflector-D420



543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



543098022000
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5



545098003200
LEDHighbay-Pole and Adapter

545098003900
LEDHighbay-Pole

Highbay Pole and Adapter (545098003200) est seulement compatible avec versions de 80W et 110W. Highbay Pole (545098003900) est seulement compatible avec versions de 150W, 200W et 240W.



Caractéristiques	
Durée de vie (L70)	100.000 h
Durée de vie (L80)	70.000 h
Durée de vie (L80) HT	100.000 h
Durée de vie (L90)	50.000 h
Cycles marche/arrêt	100.000
Cohérence de couleur (SDCM)	4
Gradabilité	On-Off / DALI2+BLE2
Couleur de finition	Gris Pantone 417U
IRC	> 80
IP	IP66
IK	IK08
Classe de protection	I
Groupe de risque (EN 62471)	RG1
Pilote inclus (Oui/Non)	Oui
Essai au fil incandescent	850°C
Facteur de puissance	≥ 0,9
Surtension	4 kV

Alimentation électrique	
Fréquence	50/60 Hz
Tension AC	220-240 V
DC input voltage	Voir annexe du catalogue Connection Caractéristiques
Longueur de câble 230V	1 m

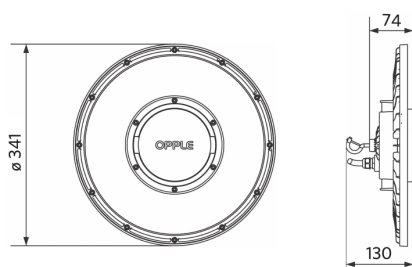
Propriétés mécaniques	
Structure	Aluminium
UV resistant	Oui
Matériau optique	Polycarbonate
Matériau cover	Polycarbonate

Conditions d'application	
Température de fonctionnement	-30-+50°C
Température de fonctionnement HT	-30-+70°C
Température d'application	+25°C
Environnement de stockage	-30-+60°C

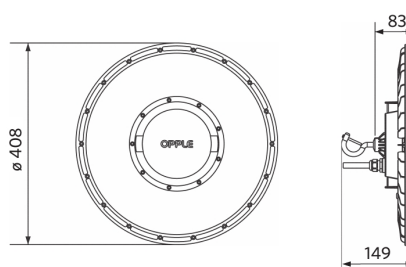


Schéma de dimensions (mm)

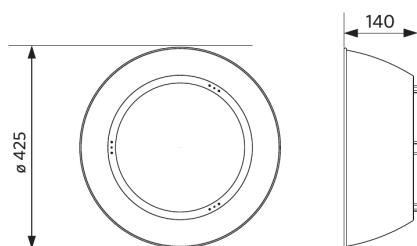
LEDHighbay-P5
80W & 110W



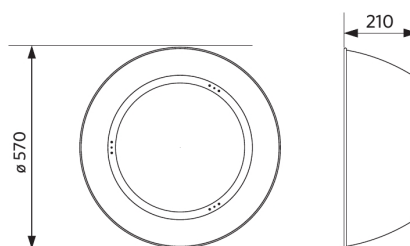
LEDHighbay-P5
130W & 150W & 200 & 240W



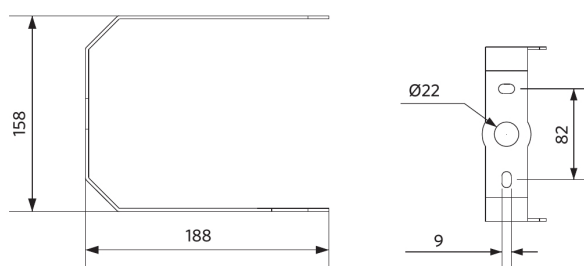
LEDHighbay-P5
Reflector-D330



LEDHighbay-P5
Reflector-D420



LEDHighbay-P5
Bracket-D330



LEDHighbay-P5
Bracket-D420

