



Highbay Performer G4

- Solution LED Highbay de qualité supérieure avec design ultra mince
- Très grande efficacité de 145 lm/W
- Disponible en version smart lighting (BLE), DALI2 et également disponible en version avec détection intégrée (MD)
- Solution flexible grâce à trois angles de rayonnement différents : large, moyen et asymétrique
- Quatre types de flux lumineux, jusqu'à 32.000 lm
- 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)	Prix brut
Marche-Arrêt									
545001002600	LEDHighbay-P4 80W-4000-95D	HID 250W	80	11600	145	4000	95°	2,68	€ 301,00
545001002500	LEDHighbay-P4 80W-4000-50D	HID 250W	80	11600	145	4000	50°	2,68	€ 301,00
545001002700	LEDHighbay-P4 80W-4000-50x95D	HID 250W	80	11600	145	4000	50° x 95°	2,68	€ 301,00
545001014700	LEDHighbay-P4 80W-5700-95D	HID 250W	80	11600	145	5700	95°	2,68	€ 301,00
545001014600	LEDHighbay-P4 80W-5700-50D	HID 250W	80	11600	145	5700	50°	2,68	€ 301,00
545001014800	LEDHighbay-P4 80W-5700-50x95D	HID 250W	80	11600	145	5700	50° x 95°	2,68	€ 301,00
545001003200	LEDHighbay-P4 110W-4000-95D	HID 400W	110	16000	145	4000	95°	2,68	€ 330,00
545001003100	LEDHighbay-P4 110W-4000-50D	HID 400W	110	16000	145	4000	50°	2,68	€ 330,00
545001003300	LEDHighbay-P4 110W-4000-50x95D	HID 400W	110	16000	145	4000	50° x 95°	2,68	€ 330,00
545001015000	LEDHighbay-P4 110W-5700-95D	HID 400W	110	16000	145	5700	95°	2,68	€ 330,00
545001014900	LEDHighbay-P4 110W-5700-50D	HID 400W	110	16000	145	5700	50°	2,68	€ 330,00
545001015100	LEDHighbay-P4 110W-5700-50x95D	HID 400W	110	16000	145	5700	50° x 95°	2,68	€ 330,00
545001001200	LEDHighbay-P4 155W-4000-100D	HID 400W	155	22000	145	4000	100°	3,56	€ 366,00
545001001100	LEDHighbay-P4 155W-4000-60D	HID 400W	155	22000	145	4000	60°	3,56	€ 366,00
545001003700	LEDHighbay-P4 155W-4000-60x100D	HID 400W	155	22000	145	4000	60° x 100°	3,56	€ 366,00
545001012400	LEDHighbay-P4 155W-5700-100D	HID 400W	155	22000	145	5700	100°	3,56	€ 366,00
545001015200	LEDHighbay-P4 155W-5700-60D	HID 400W	155	22000	145	5700	60°	3,56	€ 366,00
545001015300	LEDHighbay-P4 155W-5700-60x100D	HID 400W	155	22000	145	5700	60° x 100°	3,56	€ 366,00
545001000900	LEDHighbay-P4 220W-4000-100D	HID 600W	220	32000	145	4000	100°	3,56	€ 463,00
545001001000	LEDHighbay-P4 220W-4000-60D	HID 600W	220	32000	145	4000	60°	3,56	€ 463,00
545001003900	LEDHighbay-P4 220W-4000-60x100D	HID 600W	220	32000	145	4000	60° x 100°	3,56	€ 463,00
545001012300	LEDHighbay-P4 220W-5700-100D	HID 600W	220	32000	145	5700	100°	3,56	€ 463,00
545001015400	LEDHighbay-P4 220W-5700-60D	HID 600W	220	32000	145	5700	60°	3,56	€ 463,00
545001015500	LEDHighbay-P4 220W-5700-60x100D	HID 600W	220	32000	145	5700	60° x 100°	3,56	€ 463,00
DALI2									
545001002900	LEDHighbay-P4 80W-DALI-4000-95D	HID 250W	80	11600	145	4000	95°	2,68	€ 338,00
545001002800	LEDHighbay-P4 80W-DALI-4000-50D	HID 250W	80	11600	145	4000	50°	2,68	€ 338,00
545001003000	LEDHighbay-P4 80W-DALI-4000-50x95D	HID 250W	80	11600	145	4000	50° x 95°	2,68	€ 338,00
545001015700	LEDHighbay-P4 80W-DALI-5700-95D	HID 250W	80	11600	145	5700	95°	2,68	€ 338,00
545001015600	LEDHighbay-P4 80W-DALI-5700-50D	HID 250W	80	11600	145	5700	50°	2,68	€ 338,00
545001015800	LEDHighbay-P4 80W-DALI-5700-50x95D	HID 250W	80	11600	145	5700	50° x 95°	2,68	€ 338,00

Code d'article	Désignation d'article	Equivalent (W)	Puissance (W)	Lumens	Rendement (lm/W)	CCT (K)	Angle de faisceau	Poids brut (kg/pc)	Prix brut
DALI2									
545001003500	LEDHighbay-P4 110W-DALI-4000-95D	HID 400W	110	16000	145	4000	95°	2,68	€ 366,00
545001003400	LEDHighbay-P4 110W-DALI-4000-50D	HID 400W	110	16000	145	4000	50°	2,68	€ 366,00
545001003600	LEDHighbay-P4 110W-DALI-4000-50x95D	HID 400W	110	16000	145	4000	50° x 95°	2,68	€ 366,00
545001016000	LEDHighbay-P4 110W-DALI-5700-95D	HID 400W	110	16000	145	5700	95°	2,68	€ 366,00
545001015900	LEDHighbay-P4 110W-DALI-5700-50D	HID 400W	110	16000	145	5700	50°	2,68	€ 366,00
545001016100	LEDHighbay-P4 110W-DALI-5700-50x95D	HID 400W	110	16000	145	5700	50° x 95°	2,68	€ 366,00
545001001400	LEDHighbay-P4 155W-DALI-4000-100D	HID 400W	155	22000	145	4000	100°	3,56	€ 403,00
545001001300	LEDHighbay-P4 155W-DALI-4000-60D	HID 400W	155	22000	145	4000	60°	3,56	€ 403,00
545001003800	LEDHighbay-P4 155W-DALI-4000-60x100D	HID 400W	155	22000	145	4000	60° x 100°	3,56	€ 403,00
545001016300	LEDHighbay-P4 155W-DALI-5700-100D	HID 400W	155	22000	145	5700	100°	3,56	€ 403,00
545001016200	LEDHighbay-P4 155W-DALI-5700-60D	HID 400W	155	22000	145	5700	60°	3,56	€ 403,00
545001016400	LEDHighbay-P4 155W-DALI-5700-60x100D	HID 400W	155	22000	145	5700	60° x 100°	3,56	€ 403,00
545001001600	LEDHighbay-P4 220W-DALI-4000-100D	HID 600W	220	32000	145	4000	100°	3,56	€ 499,00
545001001500	LEDHighbay-P4 220W-DALI-4000-60D	HID 600W	220	32000	145	4000	60°	3,56	€ 499,00
545001004000	LEDHighbay-P4 220W-DALI-4000-60x100D	HID 600W	220	32000	145	4000	60° x 100°	3,56	€ 499,00
545001016600	LEDHighbay-P4 220W-DALI-5700-100D	HID 600W	220	32000	145	5700	100°	3,56	€ 499,00
545001016500	LEDHighbay-P4 220W-DALI-5700-60D	HID 600W	220	32000	145	5700	60°	3,56	€ 499,00
545001016700	LEDHighbay-P4 220W-DALI-5700-60x100D	HID 600W	220	32000	145	5700	60° x 100°	3,56	€ 499,00
Smart									
545001009800	LEDHighbay-P4 80W-4000-W-BLE	HID 250W	80	11600	145	4000	95°	2,68	€ 385,00
545001009700	LEDHighbay-P4 80W-4000-N-BLE	HID 250W	80	11600	145	4000	50°	2,68	€ 385,00
545001009600	LEDHighbay-P4 80W-4000-AS-BLE	HID 250W	80	11600	145	4000	50° x 95°	2,68	€ 385,00
545001024400	LEDHighbay-P4 80W-5700-W-BLE	HID 250W	80	11600	145	5700	95°	2,68	€ 385,00
545001024300	LEDHighbay-P4 80W-5700-N-BLE	HID 250W	80	11600	145	5700	50°	2,68	€ 385,00
545001024500	LEDHighbay-P4 80W-5700-AS-BLE	HID 250W	80	11600	145	5700	50° x 95°	2,68	€ 385,00
545001009400	LEDHighbay-P4 110W-4000-W-BLE	HID 400W	110	16000	145	4000	95°	2,68	€ 412,00
545001009500	LEDHighbay-P4 110W-4000-N-BLE	HID 400W	110	16000	145	4000	50°	2,68	€ 412,00
545001009300	LEDHighbay-P4 110W-4000-AS-BLE	HID 400W	110	16000	145	4000	50° x 95°	2,68	€ 412,00
545001024700	LEDHighbay-P4 110W-5700-W-BLE	HID 400W	110	16000	145	5700	95°	2,68	€ 412,00
545001024600	LEDHighbay-P4 110W-5700-N-BLE	HID 400W	110	16000	145	5700	50°	2,68	€ 412,00
545001024800	LEDHighbay-P4 110W-5700-AS-BLE	HID 400W	110	16000	145	5700	50° x 95°	2,68	€ 412,00
545001009100	LEDHighbay-P4 155W-4000-W-BLE	HID 400W	155	22000	145	4000	100°	3,56	€ 449,00
545001009200	LEDHighbay-P4 155W-4000-N-BLE	HID 400W	155	22000	145	4000	60°	3,56	€ 449,00
545001009000	LEDHighbay-P4 155W-4000-AS-BLE	HID 400W	155	22000	145	4000	60° x 100°	3,56	€ 449,00
545001025000	LEDHighbay-P4 155W-5700-W-BLE	HID 400W	155	22000	145	5700	100°	3,56	€ 449,00
545001024900	LEDHighbay-P4 155W-5700-N-BLE	HID 400W	155	22000	145	5700	60°	3,56	€ 449,00
545001025100	LEDHighbay-P4 155W-5700-AS-BLE	HID 400W	155	22000	145	5700	60° x 100°	3,56	€ 449,00
545001008800	LEDHighbay-P4 220W-4000-W-BLE	HID 600W	220	32000	145	4000	100°	3,56	€ 539,00
545001008900	LEDHighbay-P4 220W-4000-N-BLE	HID 600W	220	32000	145	4000	60°	3,56	€ 539,00
545001008700	LEDHighbay-P4 220W-4000-AS-BLE	HID 600W	220	32000	145	4000	60° x 100°	3,56	€ 539,00
545001025300	LEDHighbay-P4 220W-5700-W-BLE	HID 600W	220	32000	145	5700	100°	3,56	€ 539,00
545001025200	LEDHighbay-P4 220W-5700-N-BLE	HID 600W	220	32000	145	5700	60°	3,56	€ 539,00
545001025400	LEDHighbay-P4 220W-5700-AS-BLE	HID 600W	220	32000	145	5700	60° x 100°	3,56	€ 539,00
Détection de mouvement, Détection lumière du jour									
545001010300	LEDHighbay-P4 80W-4000-W-MD	HID 250W	80	11600	145	4000	95°	2,51	€ 338,00
545001010100	LEDHighbay-P4 80W-4000-N-MD	HID 250W	80	11600	145	4000	50°	2,51	€ 338,00
545001010400	LEDHighbay-P4 80W-4000-AS-MD	HID 250W	80	11600	145	4000	50° x 95°	2,51	€ 338,00
545001010200	LEDHighbay-P4 110W-4000-W-MD	HID 400W	110	16000	145	4000	95°	2,51	€ 366,00
545001010500	LEDHighbay-P4 110W-4000-N-MD	HID 400W	110	16000	145	4000	50°	2,51	€ 366,00
545001010600	LEDHighbay-P4 110W-4000-AS-MD	HID 400W	110	16000	145	4000	50° x 95°	2,51	€ 366,00
545001011500	LEDHighbay-P4 155W-4000-W-MD	HID 400W	155	22000	145	4000	100°	3,54	€ 403,00
545001010700	LEDHighbay-P4 155W-4000-N-MD	HID 400W	155	22000	145	4000	60°	3,54	€ 403,00
545001010800	LEDHighbay-P4 155W-4000-AS-MD	HID 400W	155	22000	145	4000	60° x 100°	3,54	€ 403,00

Versions Dali2 compatibles avec luminaire de secours sur source centrale selon la norme EN 50172. Pour plus d'informations techniques, veuillez consulter l'annexe.

Accessoires



545098000500 (€ 11,50)
LEDHighbay-P4 Bracket-D330



545098003500 (€ 46,00)
LEDHighbay-P4 Reflector-D330



543098021900 (€ 23,50)
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



543098022000 (€ 29,50)
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5



543098024500 (€ 62,00)
LEDHighbay-P4-Remote Controller



545098003200 (€ 10,00)
LEDHighbay-Pole and Adapter

545098000600 (€ 14,50)
LEDHighbay-P4 Bracket-D420

545098003600 (€ 64,00)
LEDHighbay-P4 Reflector-D420

545098003900 (€ 10,00)
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 155W et 220W.

La télécommande est uniquement utilisable en combinaison avec les versions avec détection. Télécommande vendue sans les 2 piles type AAA.

Pour plus d'informations techniques (la télécommande), veuillez consulter l'annexe.

Caractéristiques	
Durée de vie (L70)	70.000 h
Durée de vie (L80)	50.000 h
Cycles marche/arrêt	100.000
Cohérence de couleur (SDCM)	4
Gradabilité	On-Off / DALI / BLE / Contrôlé par le capteur
Sensor type	Non / Détection mouvement + lumière du jour (MD)
Technique de sensor	Non / Microwave
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
Taux de défaillance du pilote (les 5.000 hrs)	<0.5 %
Facteur de puissance	≥ 0,9
Surtension	4 kV

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

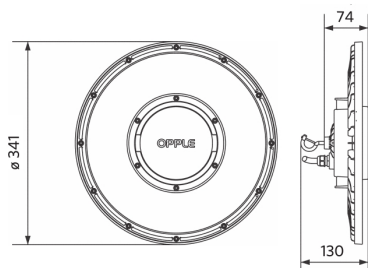
Propriétés mécaniques	
Structure	Aluminium
UV resistant	Oui
Matériau optique	Polycarbonate
Matériau cover	Polycarbonate

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

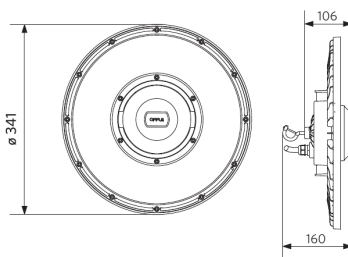


Schéma de dimensions (mm)

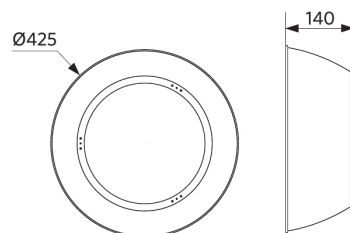
LEDHighbay-P4
80W & 110W



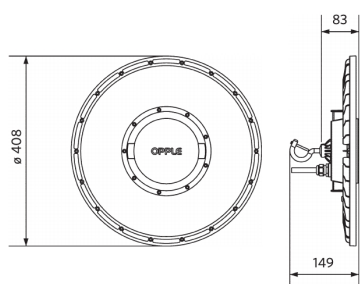
LEDHighbay-P4
80W & 110W Motion Detection



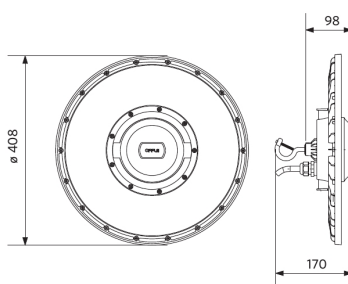
LEDHighbay-P4 Reflector-D330



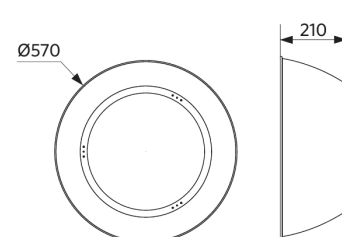
LEDHighbay-P4
155W & 220W



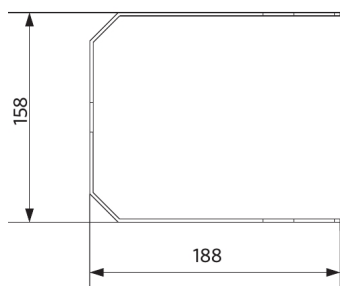
LEDHighbay-P4
155W & 220W Motion Detection



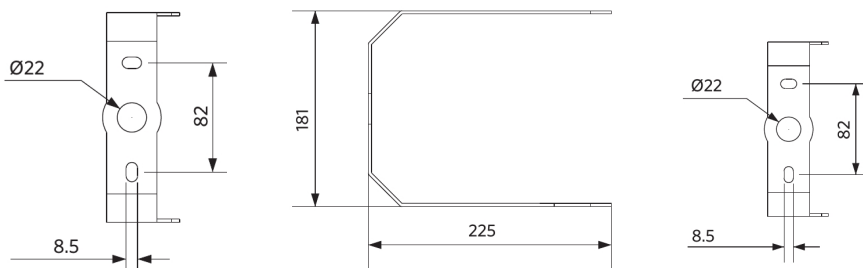
LEDHighbay-P4 Reflector-D420



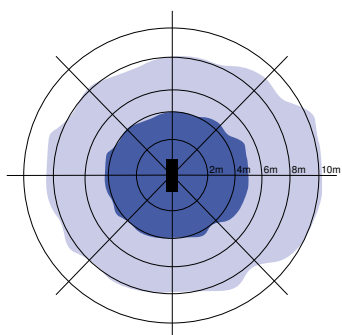
LEDHighbay-P4 Bracket-D330



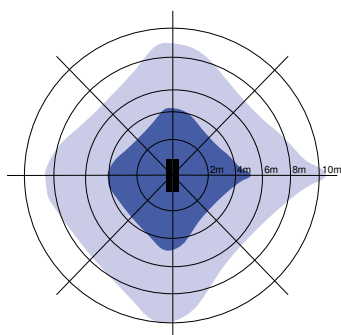
LEDHighbay-P4 Bracket-D420



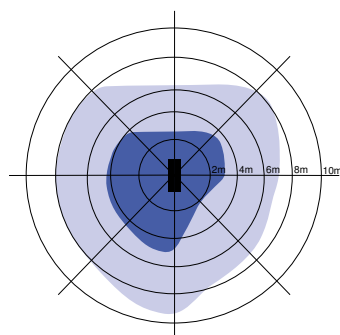
Détecteur de mouvement - Niveau de détection



Installation - Plafond bas
Hauteur d'installation conseillée 9m



Installation - Hauteur sous plafond moyenne
Hauteur d'installation conseillée 12m



Installation - Grande hauteur
Hauteur d'installation conseillée 15m

