



LEDVANCE

100 000 h
DURÉE
DE VIE

Efficacité
Jusqu'à
181
lm/W



HIGH BAY GEN 5

SOLUTION D'ÉCLAIRAGE ÉCONOME EN ÉNERGIE
ET PERFORMANTE POUR LES APPLICATIONS
INDUSTRIELLES EXIGEANTES

Versions Fiabes ON/OFF et
DALI-2 avec IP66 et IK10



HIGH BAY GEN 5

PERFOR-
MANCE
CLASS

JUSQU'À
70 %
D'ÉCONOMIES
D'ÉNERGIE ¹

CONCEPTION ÉPROUVÉE, PERFORMANCES HAUT DE GAMME

À première vue, le nouveau HIGH BAY ressemble beaucoup à sa génération précédente. Mais en y regardant de plus près, on constate que le fonctionnement interne des luminaires a été considérablement amélioré. Ils offrent désormais des performances avant-gardistes et sont dotés d'un certain nombre de fonctionnalités innovantes. Cela en fait un choix encore plus fiable et facile à installer pour les applications industrielles qui nécessitent des solutions d'éclairage performantes et économes en énergie.

- + **EXTRÊMEMENT ÉCONOME EN ÉNERGIE** avec jusqu'à 181 lm/W
- + **GRANDE FLEXIBILITÉ** grâce au flux lumineux réglable, aux versions gradables ON/OFF et DALI-2
- + **FONCTION MULTI LUMEN** pour un réglage individuel du flux lumineux requis jusqu'à 36 200 lm
- + **LONGUE DURÉE DE VIE** de 100 000 heures L80/B10 (Ta 35 °C)
- + **PROTECTION ACCRUE CONTRE LES SURTENSIONS** jusqu'à 6 kV L/N ; 6 kV : L/PE
- + **PRÊT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS** : les types DALI-2 sont compatibles avec les systèmes à batteries centralisées
- + **NIVEAU DE PROTECTION ÉLEVÉ** IP66/IK10 pour les environnements exigeants

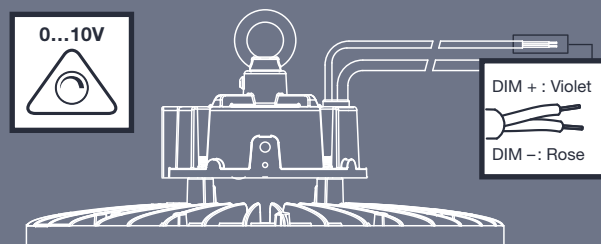
¹ Par rapport aux luminaires avec sources traditionnelles HQI 250 W/400 W

NOMBRE MAX. DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR



#	B16A	C10A	C16A
HB 75 W	15	12	19
HB 150 W	13	10	16
HB 200 W	9	8	12

OPTION DE GRADATION DE 0 À 10 V SUR LES VERSIONS ON/OFF

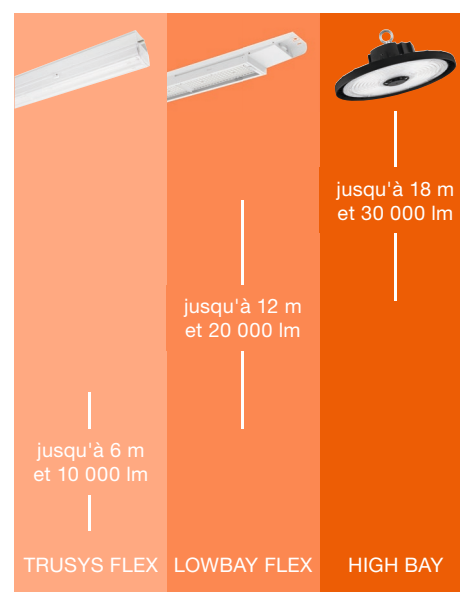


LES PRINCIPAUX COM- POSANTS DU HIGH BAY GEN 5

- 1 Interrupteur MULTI LUMEN pour la sélection du flux lumineux, avec capuchon à visser pour assurer la protection IP66
- 2 Boîtier : aluminium
- 3 Lentille : polycarbonate (PC)
- 4 Crochet inclus



HAUTEUR DE MONTAGE RECOMMANDÉE POUR LES APPLICATIONS INDUSTRIELLES



AJUSTEZ ET ALLUMEZ : HIGH BAY AVEC MULTI LUMEN

Grâce à la nouvelle fonction MULTI LUMEN, vous pouvez facilement régler le flux lumineux sur 2 niveaux pour répondre aux exigences du site, garantissant ainsi un éclairage optimal pour de nombreuses applications différentes. Pour vous, ce degré de flexibilité signifie moins de complexité logistique, ce qui rend vos activités quotidiennes plus fructueuses.

Pour en savoir plus sur MULTI LUMEN, rendez-vous sur ledvance.fr/multiselect

Produit	Watt	lm (4 000 K – 70°)	lm (4 000 K – 110°)	lm (6 500 K – 70°)	lm (6 500 K – 110°)
HB 75 W	53/75	9328–13200	9540–13500	9275–13125	9434–13350
HB 150 W	125/150	21875–26250	22250–26700	21875–26250	21875–26250
HB 200 W	173/200	30275–35000	31313–36200	30275–35000	30275–35000

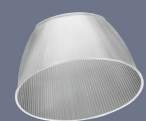


ACCESSOIRES DISPONIBLES



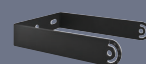
RÉFLECTEUR

- Réflecteur en aluminium argenté, mise en forme symétrique du faisceau et technologie de montage en trou de serrure
- Réduction significative de l'éblouissement jusqu'à UGR19 en combinaison avec les optiques 70°



RÉFRACTEUR

- Réfracteur en polycarbonate de haute qualité



ÉTRIER

- Étrier en acier noir avec angle de pivotement réglable : ± 90°

À PROPOS DE LEDVANCE

Avec des filiales dans plus de 50 pays et des activités commerciales dans plus de 140 pays, LEDVANCE est l'un des principaux fournisseurs mondiaux dans le domaine de l'éclairage général pour les professionnels et le grand public. Issue de la division éclairage général d'OSRAM, LEDVANCE propose une vaste gamme de luminaires LED dédiés à de nombreux domaines d'application et des solutions d'éclairage intelligent pour le Smart Home. La société offre également un des plus larges portfolios de lampes LED sur le marché, de sources traditionnelles, de rubans LED ainsi que des systèmes de gestion de l'éclairage. Au-delà de la lumière, LEDVANCE propose des solutions d'énergies renouvelables pour le secteur du bâtiment. Ensemble, les divisions éclairage et énergies renouvelables forment un écosystème complet pour les bâtiments résidentiels, commerciaux et industriels. Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site www.ledvance.fr.

LEDVANCE SASU
5, rue d'Altorf
67129 MOLSHEIM Cedex
FRANCE

LEDVANCE

HIGH BAY GEN 5 ET ACCESSOIRES

PERFORMANCE CLASS



Désignation	EAN	Remplacement pour	W	lm	lm/W	K	L80 ¹	°	°	L x l x H [mm] Ø x H [mm]	No.
-------------	-----	-------------------	---	----	------	---	------------------	---	---	----------------------------------	-----

HIGH BAY GEN 5 – Luminaires grandes hauteurs jusqu'à 181 lm/W											
HB P 75W 840 70DEG IP66 PS	4058075844285	HID 250 W	75/53	13200/9328	176	4000	100 000	70	0...10V	280 x 161	1
HB P 75W 840 110DEG IP66 PS	4058075844292	HID 250 W	75/53	13500/9540	180	4000	100 000	110	0...10V	280 x 161	1
HB P 75W 865 70DEG IP66 PS	4058075844346	HID 250 W	75/53	13125/9275	175	6500	100 000	70	0...10V	280 x 161	1
HB P 75W 865 110DEG IP66 PS	4058075844353	HID 250 W	75/53	13350/9434	178	6500	100 000	110	0...10V	280 x 161	1
HB P 150W 840 70DEG IP66 PS	4058075844308	HID 400 W	150/125	26250/21875	175	4000	100 000	70	0...10V	321 x 160	1
HB P 150W 840 110DEG IP66 PS	4058075844315	HID 400 W	150/125	26700/22250	178	4000	100 000	110	0...10V	321 x 160	1
HB P 150W 865 70DEG IP66 PS	4058075844360	HID 400 W	150/125	26250/21875	175	6500	100 000	70	0...10V	321 x 160	1
HB P 150W 865 110DEG IP66 PS	4058075844377	HID 400 W	150/125	26250/21875	175	6500	100 000	110	0...10V	321 x 160	1
HB P 200W 840 70DEG IP66 PS	4058075844322	HID 500 W	200/173	35000/30275	175	4000	100 000	70	0...10V	321 x 162	1
HB P 200W 840 110DEG IP66 PS	4058075844339	HID 500 W	200/173	36200/31313	181	4000	100 000	110	0...10V	321 x 162	1
HB P 200W 865 70DEG IP66 PS	4058075844384	HID 500 W	200/173	35000/30275	175	6500	100 000	70	0...10V	321 x 162	1
HB P 200W 865 110DEG IP66 PS	4058075844391	HID 500 W	200/173	35000/30275	175	6500	100 000	110	0...10V	321 x 162	1

HIGH BAY DALI GEN 5 – Luminaires DALI High-Bay jusqu'à 181 lm/W											
HB DA P 75W 840 70DEG IP66	4058075844407	HID 250 W	75	13275	177	4000	100 000	70	DALI-2	280 x 161	1
HB DA P 75W 840 110DEG IP66	4058075844414	HID 250 W	75	13500	180	4000	100 000	110	DALI-2	280 x 161	1
HB DA P 75W 865 70DEG IP66	4058075844469	HID 250 W	75	13125	175	6500	100 000	70	DALI-2	280 x 161	1
HB DA P 75W 865 110DEG IP66	4058075844476	HID 250 W	75	13200	176	6500	100 000	110	DALI-2	280 x 161	1
HB DA P 150W 840 70DEG IP66	4058075844421	HID 400 W	150	26400	176	4000	100 000	70	DALI-2	321 x 160	1
HB DA P 150W 840 110DEG IP66	4058075844438	HID 400 W	150	26550	177	4000	100 000	110	DALI-2	321 x 160	1
HB DA P 150W 865 70DEG IP66	4058075844483	HID 400 W	150	26250	175	6500	100 000	70	DALI-2	321 x 160	1
HB DA P 150W 865 110DEG IP66	4058075844490	HID 400 W	150	26250	175	6500	100 000	110	DALI-2	321 x 160	1
HB DA P 200W 840 70DEG IP66	4058075844445	HID 500 W	200	35200	176	4000	100 000	70	DALI-2	321 x 162	1
HB DA P 200W 840 110DEG IP66	4058075844452	HID 500 W	200	36200	181	4000	100 000	110	DALI-2	321 x 162	1
HB DA P 200W 865 70DEG IP66	4058075844506	HID 500 W	200	35000	175	6500	100 000	70	DALI-2	321 x 162	1
HB DA P 200W 865 110DEG IP66	4058075844513	HID 500 W	200	35000	175	6500	100 000	110	DALI-2	321 x 162	1

Désignation	EAN		L x l x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR		No.
-------------	-----	--	----------------------------------	----------	-------	--	-----

ACCESSOIRES HIGH BAY GEN 5							
HB ALU REFLECTOR 415 pour HB 75W	4058075844568	70	415 x 205	Aluminium	Argent	1	2
HB ALU REFLECTOR 500 pour HB 150W et 200W	4058075844582	110	500 x 235	Aluminium	Argent	1	2
HB PC REFRACTOR 415 pour HB 75W	4058075844605	70	413 x 205	Polycarbonate (PC)	Transparent	1	3
HB PC REFRACTOR 500 pour HB 150W et 200W	4058075844629	110	180 x 250	Polycarbonate (PC)	Transparent	1	3
HB BRACKET 138	4058075844643	—	138 x 35 x 150	Acier	Noir	1	4

¹ t [h]: L70 / B50 @ 25 ° C (T_a) / t [h]: L80 / B10 @ 25 ° C (T_a)
² Se référer à www.ledvance.fr/garantie pour des conditions précises