

LEDVANCE

100 000 h  
LEVENSDUUR

Tot  
**181**  
lm/W  
EFFICIËNTIE



# HIGH BAY GEN 5

ENERGIEZUINIGE ARMATUREN VOOR  
UITDAGENDE INDUSTRIËLE  
TOEPASSINGEN

Betrouwbare ON/OFF en DALI-2  
versies met IP66 en IK10





# HIGH BAY GEN 5

PERFOR-  
MANCE  
CLASS

TOT  
-70 %  
ENERGIE-  
BESPARING<sup>1</sup>

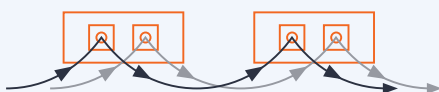
## BEPROEFD ONTWERP HOGE PRESTATIES




De nieuwe HIGH BAY GEN 5 is een verder geoptimaliseerde versie. De prestaties zijn verbeterd en het armatuur is voorzien van een aantal innovatieve functies. Dit maakt het een nog betere en installatievriendelijkere keuze voor industriële toepassingen die krachtige, energiezuinige verlichtingsoplossingen vereisen.

- + **ZEER ENERGIE-EFFICIENT** tot 181 lm/W
- + **HOGE FLEXIBILITEIT** dankzij instelbare lichtstroom, ON/OFF- en DALI-2-versies
- + **MULTI LUMEN** voor individuele aanpassing van de lichtstroom
- + **LANGE LEVENSDUUR** van 100.000 uur @ L80/B10 (35 °C)
- + **VERHOOGDE VEILIGHEID** tot 6 kV
- + **HOOG BESCHERMINGSNIVEAU** IP66/IK10 voor veeleisende omgevingen

<sup>1</sup>Vergeleken met 250 W/400 W HQI armaturen

### MAX. AANTAL ARMATUREN PER ZEKERINGSAUTOMAAT



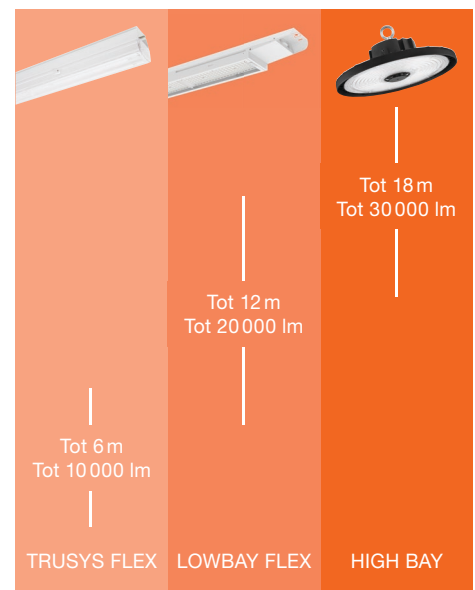
n	B16A 	C10A 	C16A 
HB 75 W	15	12	19
HB 150 W	13	10	16
HB 200 W	9	8	12

## DE BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN VAN HIGH BAY GEN 5

- 1 MULTI LUMEN dipswitch voor keuze van de lichtstroom met behoud van IP66 bescherming
- 2 Behuizing: aluminium
- 3 Lens: polycarbonaat (PC)
- 4 Haak inbegrepen



## AANBEVOLEN MONTAGE-HOOGTE VOOR INDUSTRIËLE TOEPASSINGEN



## AANPASSEN EN MONTEREN: HIGH BAY MET MULTI LUMEN

Dankzij de nieuwe MULTI LUMEN functie kunt u de lichtstroom eenvoudig in twee stappen aanpassen aan de vereisten van de applicatie, waardoor optimale verlichting voor veel verschillende toepassingen wordt gegarandeerd. Dit geeft een hoge mate van flexibiliteit en minder artikelnummers.

Meer informatie over MULTI LUMEN op [benelux.ledvance.com/multiselect](http://benelux.ledvance.com/multiselect)



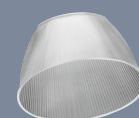
Type	Watt	lm (4 000 K – 70°)	lm (4 000 K – 110°)	lm (6 500 K – 70°)	lm (6 500 K – 110°)
HB 75 W	53/ 75	9 328–13 200	9 540–13 500	9 275–13 125	9 434–13 350
HB 150 W	125/150	21 875–26 250	22 250–26 700	21 875–26 250	21 875–26 250
HB 200 W	173/200	30 275–35 000	31 313–36 200	30 275–35 000	30 275–35 000

## ACCESSOIRES



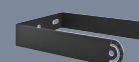
### REFLECTOR

- Zilverkleurige aluminium reflector met rotatiesymmetrische lichtbundel en snelle montage
- Significante reductie tot UGR <19 mogelijk in combinatie met 70° versie



### REFRACTOR

- Van hoogwaardig polycarbonaat



### BRACKET

- Beugels van zwart staal met instelbare draaihoek: ± 90°

OVER LEDVANCE

Met bedrijfsactiviteiten in meer dan 140 landen is LEDVANCE een van 's werelds toonaangevende bedrijven op het gebied van algemene verlichting. Ontstaan in 2016 uit OSRAM's algemene verlichtingsdivisie, omvat LEDVANCE's portfolio LED lampen en armaturen, intelligente verlichtingsproducten, traditionele lampen en duurzame energieoplossingen. #POWERTHROUGHLIGHT

LEDVANCE Benelux B.V.  
Cypresbaan 7  
2908 LT Capelle a/d IJssel  
Nederland  
+31 (0)10 750 14 14

Zeteladres  
Nijverheidsstraat 70  
Wommelgem, B - 2160  
Belgie  
+32 (0)2 550 68 20

benelux@ledvance.com  
www.benelux.ledvance.com

LEDVANCE

HIGH BAY GEN 5 EN ACCESSOIRES



Productnaam	EAN (GTIN)	Alternatief voor	W	lm	lm/W	K	L80 <sup>1</sup>			L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
-------------	------------	------------------	---	----	------	---	------------------	--	--	------------------------------	--

HIGH BAY GEN 5 – armaturen tot 181 lm/W met geoptimaliseerde UGR											
HB P 75W 840 70DEG IP66 PS	4058075844285	250 W HID	75/53	13200/9328	176	4000	100000	70	0–10V	280 × 161	1
HB P 75W 840 110DEG IP66 PS	4058075844292	250 W HID	75/53	13500/9540	180	4000	100000	110	0–10V	280 × 161	1
HB P 75W 865 70DEG IP66 PS	4058075844346	250 W HID	75/53	13125/9275	175	6500	100000	70	0–10V	280 × 161	1
HB P 75W 865 110DEG IP66 PS	4058075844353	250 W HID	75/53	13350/9434	178	6500	100000	110	0–10V	280 × 161	1
HB P 150W 840 70DEG IP66 PS	4058075844308	400 W HID	150/125	26250/21875	175	4000	100000	70	0–10V	321 × 160	1
HB P 150W 840 110DEG IP66 PS	4058075844315	400 W HID	150/125	26700/22250	178	4000	100000	110	0–10V	321 × 160	1
HB P 150W 865 70DEG IP66 PS	4058075844360	400 W HID	150/125	26250/21875	175	6500	100000	70	0–10V	321 × 160	1
HB P 150W 865 110DEG IP66 PS	4058075844377	400 W HID	150/125	26250/21875	175	6500	100000	110	0–10V	321 × 160	1
HB P 200W 840 70DEG IP66 PS	4058075844322	500 W HID	200/173	35000/30275	175	4000	100000	70	0–10V	321 × 162	1
HB P 200W 840 110DEG IP66 PS	4058075844339	500 W HID	200/173	36200/31313	181	4000	100000	110	0–10V	321 × 162	1
HB P 200W 865 70DEG IP66 PS	4058075844384	500 W HID	200/173	35000/30275	175	6500	100000	70	0–10V	321 × 162	1
HB P 200W 865 110DEG IP66 PS	4058075844391	500 W HID	200/173	35000/30275	175	6500	100000	110	0–10V	321 × 162	1

HIGH BAY DALI GEN 5 – DALI-2 armaturen tot 181 lm/W met geoptimaliseerde UGR											
HB DA P 75W 840 70DEG IP66	4058075844407	250 W HID	75	13275	177	4000	100000	70	DALI-2	280 × 161	1
HB DA P 75W 840 110DEG IP66	4058075844414	250 W HID	75	13500	180	4000	100000	110	DALI-2	280 × 161	1
HB DA P 75W 865 70DEG IP66	4058075844469	250 W HID	75	13125	175	6500	100000	70	DALI-2	280 × 161	1
HB DA P 75W 865 110DEG IP66	4058075844476	250 W HID	75	13200	176	6500	100000	110	DALI-2	280 × 161	1
HB DA P 150W 840 70DEG IP66	4058075844421	400 W HID	150	26400	176	4000	100000	70	DALI-2	321 × 160	1
HB DA P 150W 840 110DEG IP66	4058075844438	400 W HID	150	26550	177	4000	100000	110	DALI-2	321 × 160	1
HB DA P 150W 865 70DEG IP66	4058075844483	400 W HID	150	26250	175	6500	100000	70	DALI-2	321 × 160	1
HB DA P 150W 865 110DEG IP66	4058075844490	400 W HID	150	26250	175	6500	100000	110	DALI-2	321 × 160	1
HB DA P 200W 840 70DEG IP66	4058075844445	500 W HID	200	35200	176	4000	100000	70	DALI-2	321 × 162	1
HB DA P 200W 840 110DEG IP66	4058075844452	500 W HID	200	36200	181	4000	100000	110	DALI-2	321 × 162	1
HB DA P 200W 865 70DEG IP66	4058075844506	500 W HID	200	35000	175	6500	100000	70	DALI-2	321 × 162	1
HB DA P 200W 865 110DEG IP66	4058075844513	500 W HID	200	35000	175	6500	100000	110	DALI-2	321 × 162	1

Productnaam	EAN (GTIN)		L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR		
-------------	------------	--	------------------------------	----------	-------	--	--

HIGH BAY GEN 5 ACCESSORIES							
HB ALU REFLECTOR 415	4058075844568	70	415 × 205	Aluminium	Silver	1	2
HB ALU REFLECTOR 500	4058075844582	110	500 × 235	Aluminium	Silver	1	2
HB PC REFRACTOR 415	4058075844605	70	413 × 205	Polycarbonate (PC)	Transparent	1	3
HB PC REFRACTOR 500	4058075844629	110	180 × 250	Polycarbonate (PC)	Transparent	1	3
HB BRACKET 138	4058075844643	—	138 × 35 × 150	Steel	Black	1	4

<sup>1</sup> [t<sub>h</sub>]: L70/B50 @ 25 °C (T<sub>a</sub>)/[t<sub>h</sub>]: L80/B10 @ 25 °C (T<sub>a</sub>)  
<sup>2</sup> Raadpleeg [www.benelux.ledvance.com/garantie](http://www.benelux.ledvance.com/garantie) voor de precieze voorwaarden.