

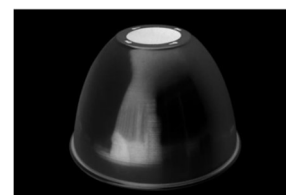
## GFHB-HBN High Bay series



De GFP-HBN series is een High Bay uitermate geschikte oplossing voor het aanlichten van magazijnen, kantoren, sociale ruimtes en verkeerruimtes

Deze High Bay komt standaard in twee kleuren zwart en grijs. Door het toepassen van de optionele lens is de stralingshoek op aanvraag aan te passen. Standaard wordt deze High Bay voorzien van een Meanwell driver en heeft diverse opties.

<b>Specificaties</b>		<b>Afmeting</b>	
Aantal lichtbronnen	1	Afmeting(HxØ mm)	50~150W = 130x360
Watt	50, 100, 150, 200, 230		180~230W = 150x420
Uitstraling	120° (45°, 60°, 90°)		
Kleur (Kelvin)	3.000, 4.000, 5.000, 6.000		
Kleurweergave	>80	<b>Bestelcode</b>	
Lumen per watt	120±5%	GFHBHBN050W(00K)(C)(L)(A)(D)	
Lichtbron vervangbaar	Nee	GFHBHBN050W	50Watt
Power unit	1	GFHBHBN080W	80Watt
Aansluiting	Universeel	GFHBHBN100W	100Watt
Behuizing	Zwart, Grijs	GFHBHBN120W	120Watt
Montage	Opbouw dmv bracket, ketting	GFHBHBN150W	150Watt
RoHS	Ja	GFHBHBN200W	200Watt
CE-markering	Ja	GFHBHBN230W	230Watt
TUV-GS	Ja	CCT (00K)	30 = 3.000K
Garantie	5 jaar		40 = 4.000K
Lifespan	50.000 uur		50 = 5.000K
			60 = 6.000K
<b>Bedrijfs- Elektrische gegevens</b>		Behuizing (C)	B = Zwart / G = Grijs
Ingangsspanning	100~277V	Lens (L)	S = Striped / M = Milky / C = Clear
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz	Stralingshoek (A)	45° = 45 / 60° = 60
Power factor	>0.95		90° = 90 / 120° = 120
Dimbaar	Optioneel	Dimbaar (D)	0 = nee/ 1 = 0~10V/ 2 = Dali
<b>Optioneel</b>		GFHBKBS	Kap zilver 180~230W
Maatwerk mogelijk	ja	GFHBKBB	Kap zwart 180~230W
Dimbaar	Ja 0~10V, Dali	GFHBKSS	Kap zilver voor 50~150W
		GFHBKSB	Kap zwart voor 50~150W
		GFHBKSP	Kap pc voor 50-150W
<b>Beschermingsklasse</b>		GFHBNBRS	Montagebracket 50~150W
IP-beschermingsklasse	IP65	GFHBNBRB	Montagebracket 180~230W



## GFHB-HBN High Bay series



De GFP-HBN series is een High Bay uitermate geschikte oplossing voor het aanlichten van magazijnen, kantoren, sociale ruimtes en verkeerruimtes

Deze High Bay komt standaard in twee kleuren zwart en grijs. Door het toepassen van de optionele lens is de stralingshoek op aanvraag aan te passen. Standaard wordt deze High Bay voorzien van een Meanwell driver en heeft diverse opties.

### Specificaties

Aantal lichtbronnen	1
Watt	50, 100, 150, 200, 230
Uitstraling	120° (45°, 60°, 90°)
Kleur (Kelvin)	3.000, 4.000, 5.000, 6.000
Kleurweergave	>80
Lumen per watt	120±5%
Lichtbron vervangbaar	Nee
Power unit	1
Aansluiting	Universeel
Behuizing	Zwart, Grijs
Montage	Opbouw dmv bracket, ketting
RoHS	Ja
CE-markering	Ja
TUV-GS	Ja
Garantie	5 jaar
Lifespan	50.000 uur

### Bedrijfs- Elektrische gegevens

Ingangsspanning	100~277V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power factor	>0.95
Dimbaar	Optioneel

### Optioneel

Maatwerk mogelijk	ja
Dimbaar	Ja 0~10V, Dali

### Beschermingsklasse

IP-beschermingsklasse	IP65
-----------------------	------

### Afmeting

Afmeting(HxØ mm)	50~150W = 130x360
	180~230W = 150x420

### Bestelcode

GFHBHBN050W(00K)(C)(L)(A)(D)	
GFHBHBN050W	50Watt
GFHBHBN080W	80Watt
GFHBHBN100W	100Watt
GFHBHBN120W	120Watt
GFHBHBN150W	150Watt
GFHBHBN200W	200Watt
GFHBHBN230W	230Watt
CCT (00K)	30 = 3.000K
	40 = 4.000K
	50 = 5.000K
	60 = 6.000K

Behuizing (C)	B = Zwart / G = Grijs
Lens (L)	S = Striped / M = Milky / C = Clear
Stralingshoek (A)	45° = 45 / 60° = 60
	90° = 90 / 120° = 120
Dimbaar (D)	0 = nee/ 1 = 0~10V/ 2 = Dali
GFHBKBS	Kap zilver 180~230W
GFHBKBB	Kap zwart 180~230W
GFHBKSS	Kap zilver voor 50~150W
GFHBKSB	Kap zwart voor 50~150W
GFHBKSP	Kap pc voor 50-150W
GFHBNBRS	Montagebracket 50~150W
GFHBNBRB	Montagebracket 180~230W



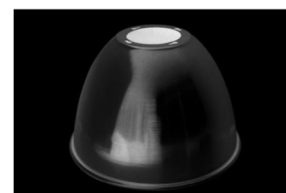
## GFHB-HBN High Bay series



De GFP-HBN series is een High Bay uitermate geschikte oplossing voor het aanlichten van magazijnen, kantoren, sociale ruimtes en verkeerruimtes

Deze High Bay komt standaard in twee kleuren zwart en grijs. Door het toepassen van de optionele lens is de stralingshoek op aanvraag aan te passen. Standaard wordt deze High Bay voorzien van een Meanwell driver en heeft diverse opties.

Specificaties		Afmeting	
Aantal lichtbronnen	1	Afmeting(HxØ mm)	50~150W = 130x360
Watt	50, 100, 150, 200, 230		180~230W = 150x420
Uitstraling	120° (45°, 60°, 90°)	Bestelcode	
Kleur (Kelvin)	3.000, 4.000, 5.000, 6.000	GFHBHBN050W(00K)(C)(L)(A)(D)	
Kleurweergave	>80	GFHBHBN050W	50Watt
Lumen per watt	120±5%	GFHBHBN080W	80Watt
Lichtbron vervangbaar	Nee	GFHBHBN100W	100Watt
Power unit	1	GFHBHBN120W	120Watt
Aansluiting	Universeel	GFHBHBN150W	150Watt
Behuizing	Zwart, Grijs	GFHBHBN200W	200Watt
Montage	Opbouw dmv bracket, ketting	GFHBHBN230W	230Watt
RoHS	Ja	CCT (00K)	30 = 3.000K
CE-markering	Ja		40 = 4.000K
TUV-GS	Ja		50 = 5.000K
Garantie	5 jaar		60 = 6.000K
Lifespan	50.000 uur	Behuizing (C)	B = Zwart / G = Grijs
Bedrijfs- Elektrische gegevens		Lens (L)	S = Striped / M = Milky / C = Clear
Ingangsspanning	100~277V	Stralingshoek (A)	45° = 45 / 60° = 60
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz		90° = 90 / 120° = 120
Power factor	>0.95	Dimbaar (D)	0 = nee/ 1 = 0~10V/ 2 = Dali
Dimbaar	Optioneel	GFHBKBS	Kap zilver 180~230W
Optioneel		GFHBKBB	Kap zwart 180~230W
Maatwerk mogelijk	ja	GFHBKSS	Kap zilver voor 50~150W
Dimbaar	Ja 0~10V, Dali	GFHBKSB	Kap zwart voor 50~150W
Beschermingsklasse		GFHBKSP	Kap pc voor 50-150W
IP-beschermingsklasse	IP65	GFHBNBRS	Montagebracket 50~150W
		GFHBNBRB	Montagebracket 180~230W



## GFHB-HBN High Bay series

De GFP-HBN series is een High Bay uitermate geschikte oplossing voor het aanlichten van magazijnen, kantoren, sociale ruimtes en verkeerruimtes

Deze High Bay komt standaard in twee kleuren zwart en grijs. Door het toepassen van de optionele lens is de stralingshoek op aanvraag aan te passen. Standaard wordt deze High Bay voorzien van een Meanwell driver en heeft diverse opties.



### Specificaties

Aantal lichtbronnen	1
Watt	50, 100, 150, 200, 230
Uitstraling	120° (45°, 60°, 90°)
Kleur (Kelvin)	3.000, 4.000, 5.000, 6.000
Kleurweergave	>80
Lumen per watt	120±5%
Lichtbron vervangbaar	Nee
Power unit	1
Aansluiting	Universeel
Behuizing	Zwart, Grijs
Montage	Opbouw dmv bracket, ketting
RoHS	Ja
CE-markering	Ja
TUV-GS	Ja
Garantie	5 jaar
Lifespan	50.000 uur

### Bedrijfs- Elektrische gegevens

Ingangsspanning	100~277V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power factor	>0.95
Dimbaar	Optioneel

### Optioneel

Maatwerk mogelijk	ja
Dimbaar	Ja 0~10V, Dali

### Beschermingsklasse

IP-beschermingsklasse	IP65
-----------------------	------

### Afmeting

Afmeting(HxØ mm)	50~150W =130x360
	180~230W = 150x420

### Bestelcode

GFHBHBN050W(00K)(C)(L)(A)(D)	
GFHBHBN050W	50Watt
GFHBHBN080W	80Watt
GFHBHBN100W	100Watt
GFHBHBN120W	120Watt
GFHBHBN150W	150Watt
GFHBHBN200W	200Watt
GFHBHBN230W	230Watt
CCT (00K)	30 = 3.000K
	40 = 4.000K
	50 = 5.000K
	60 = 6.000K

Behuizing (C)	B = Zwart / G = Grijs
Lens (L)	S = Striped / M = Milky / C = Clear
Stralingshoek (A)	45° = 45 / 60° = 60
	90° = 90 / 120° = 120
Dimbaar (D)	0 = nee/ 1 = 0~10V/ 2 = Dali
GFHBKBS	Kap zilver 180~230W
GFHBKBB	Kap zwart 180~230W
GFHBKSS	Kap zilver voor 50~150W
GFHBKSB	Kap zwart voor 50~150W
GFHBKSP	Kap pc voor 50-150W
GFHBNBRS	Montagebracket 50~150W
GFHBNBRB	Montagebracket 180~230W

