

APE LED High Bay retrofit najlepsza jakość światła przy niższym poborze energii i braku zmian w instalacji



Zalety produktu:

- Bezpośredni zamiennik konwencjonalnych żarówek sodowych i metalohalogenkowych o mocy 150W, 250W i 400W
- Oszczędność energii powyżej 60% w porównaniu z konwencjonalnymi oprawami High Bay
- Zoptymalizowana waga i rozmiar dzięki kompaktowej konstrukcji
- 3 poziomy strumienia świetlnego
- Wersje z różnymi strumieniami świetlnymi do montażu na wysokościach od 3 do 14 m
- Dostępne są trzonki E27, E40 i M10x1 oraz mocowanie jednopunktowe.

Cechy produktu:

- Skuteczność źródła: do 190 lm/W
- Strumień świetlny: do 28 500lm
- Temperatura barwowa: 3000°K, 4000°K, 5000°K i 6000°K
- Wskaźnik oddawania barw (CRI \geq 80)
- Wbudowany 3 poziomowy system ściemniania z przetwornika obwodu
- Obudowa aluminiowa
- Temperatura pracy w otoczeniu: -30°C ÷ +50°C
- Trwałość: 50 000 godzin
- 3-letnia gwarancja

Informacje ogólne

Temperatura pracy	-30°C ÷ +50°C
Maksymalny poziom ściemnienia	25%
Klasa mechanicznej odporności na uderzenia	IK 05
Klasa szczelności	IP 20
Napięcie wejściowe	230V 50Hz
Znak CE	CE
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Zasilacz	W budow any
Współczynnik mocy	$\cos \varphi \geq 0,97$
Sprawność zasilacza	$\eta \geq 0,95$
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Kąt rozsyłu światła	150°
Temperatura barwowa	3000°K, 4000°K, 5000°K, 6000°K
Wskaźnik oddawania barw	$Ra \geq 80$
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Okres trwałości użytkowej L70B50	50 000 godzin
Materiały	Korpus: aluminium Obudow a: ABS
Kolor	Szary

Źródło posiada:

- zabezpieczenie termiczne
- regulacje mocy, w ybieraną za pomocą przelącznika obw odu (seria C)
- w budow any w entylator (temperatura załączania 60°C)

Temperatura barwowa

Nazwa produktu	Temperatura barwowa	Nazwa produktu	Temperatura barwowa
HBXX.X.830	3000°K	HBXX.X.850	5000°K
HBXX.X.840	4000°K	HBXX.X.860	6000°K

Dostępne mocowania

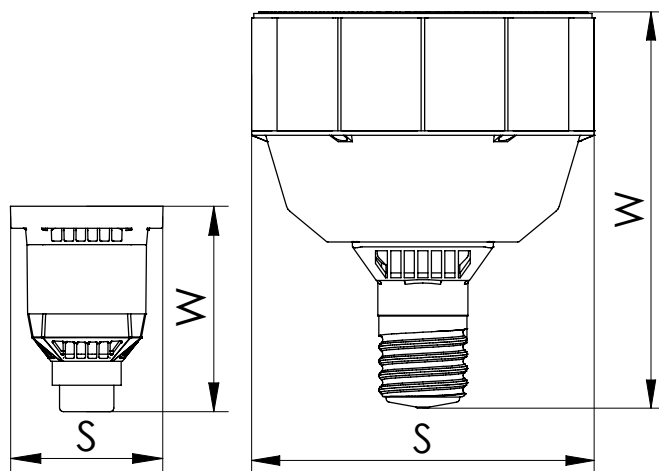
Nazwa produktu	Mocowanie	Nazwa produktu	Mocowanie
HBXX.E27	E27	HBXX.M10	M10x1
HBXX.E40	E40	HBXX.O	uchw y t jednopunktow y

Dane techniczne oświetlenia

Nazwa produktu	Strumień świetlny	Moc pobierana	Sprawność źródła
HB20	3200 lm	20 W	160 lm/W
HB25	4000 lm	25 W	160 lm/W
HB45	7200 lm	45 W	160 lm/W
HB75	12000 lm	75 W	160 lm/W
HB150	28500 lm	150 W	190 lm/W

Dane produktu

Nazwa produktu	Moc pobierana	Wymiary WxS mm	Dostępne mocowania	Waga kg
HB20	20 W	80x 45	E27, uchw y t jednopunktow y	
HB25	25 W	115x 60	E27, E40, uchw y t jednopunktow y	
HB45	45 W	115x 60	E27, E40, uchw y t jednopunktow y	
HB75	75 W	165x 153	E40, M10, uchw y t jednopunktow y	1
HB150	150 W	195x 153	E40, M10, uchw y t jednopunktow y	1,1



HB20, HB25, HB45

HB75, HB150