



Dane podstawowe

Rodzina produktów	High Bay MKTB
Typ oprawy	Oprawa przemysłowa
Zintegrowany zasilacz	Tak
Możliwości montażu	Na zwieszaniu
Sterowanie	1-10V
Redukcja mocy	100W - (80W - 60W) 150W - (120W - 80W) 200W - (150W - 120W)
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja	5 lat
Materiały	Aluminium, poliwęglan

Parametry świetlne

Całkowity strumień świetlny	od 17 180lm do 35 000lm
Użytkowy strumień świetlny	od 16 000lm do 32 000lm
Skuteczność świetlna	170lm/W
Temperatura barwowa	4000K, 5000K, 6500K
Wskaźnik oddawania barw	> 80
Kąt rozsyłu	90° (60°, 110°)
Jednolitość barw	< 6SDCM

Parametry elektryczne

Moc nominalna	od 100W do 200W
Napięcie zasilające	120-277V
Częstotliwość napięcia zasilającego	50-60Hz
Współczynnik mocy	> 0,95

Parametry eksploatacyjne

Trwałość	50 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz	> 50 000
LLMF	> 0,7
Klasa szczelności IP	65
Klasa odporności mechanicznej IK	08
Czas nagrzewania się lampy do 60%	pomijalny
Czas zapłonu	< 0,5s
Temperatura pracy	od -30° do 50°C
Temperatura składowania	od -40° do 60°C



LHB100MKTB

Power Switch		
60W 9 600lm	80W 12 800lm	100W 16 000lm

LHB150MKTB

Power Switch		
80W 12 800lm	120W 19 200lm	150W 24 000lm

LHB200MKTB

Power Switch		
120W 19 200lm	150W 24 400lm	200W 32 000lm



indeks	moc	strumień świetlny	kąt rozsyłu	IP	temperatura barwowa	waga netto	wymiary oprawy	wymiary opakowania
LHB100MKTB	100W	16 000lm	90°(60°,110°)	65	4000K/5000K/6500K	1,3kg	255xH90mm	L260xW260xH100mm
LHB150MKTB	150W	24 000lm	90°(60°,110°)	65	4000K/5000K/6500K	1,55kg	300xH90mm	L320xW320xH100mm
LHB200MKTB	200W	32 000lm	90°(60°,110°)	65	4000K/5000K/6500K	1,8kg	340xH90mm	L360xW360xH100mm

*Zgodnie z warunkami gwarancji

Wszystkie parametry są podane zgodnie z tolerancjami określonymi przez rozporządzenie UE 2019/2015

