

Shinelux シャインルクス HB Series

工場・倉庫・体育館などの高天井に、
既設の器具を使用してLEDにリニューアル。

- 100W・120W・150W・180Wのラインアップ
- 透明カバー・乳白カバー・レンズカバーの3タイプ
- 既存のE39口金器具で使用可能



水銀ランプ250Wと同等の明るさを100Wで実現、消費電力を約60%の削減します。

- 口金 E39
- 防水 IP65
- 瞬時点灯
- 低誘虫

高天井(工場・倉庫・体育館)照明に最適なLEDランプ。

既設のE39口金器具を使用してLED化できるので、一体型の器具に比べ初期改修コストを抑え、電気料金・交換修理に伴うメンテナンスコストを大幅に削減します。LEDならHIDランプではできなかった瞬時点灯・再点灯が可能です。

■ 水銀ランプとShinelux HB 1台あたりの比較

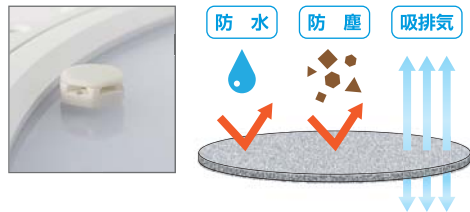
水銀ランプ 250W	12800 lm	全光束同等	13000 lm	Shinelux HB 100W
	250W	消費電力約60%低減	100W	
	約22,500円	年間電気料金約1.3万円削減	約9,000円	
	12,000時間	光源寿命4倍以上	50,000時間	
	約397kg	CO ₂ 排出量約238kg削減	約159kg	

※電気料金単価：25.0円/kWh ※月間30日×10時間点灯(年間3,000時間)
※CO₂排出量は0.53/kWh-CO₂(東京電力株式会社 実排出係数) ※寿命は設計寿命であり、その寿命を保証するものではありません。



排気用防水プラグ

外部からの水や粉塵の侵入は防止し、空気だけを通すので、通気性を保ち器具内の結露や熱溜りを防止します。



落下防止ワイヤ

設置の際は必ず専用の落下防止ワイヤをお使いください。



用途に合わせた取付方法

口金式の他に3タイプの取り付けオプションをラインアップ。使用する用途や場所に合わせて選べます。



《100Wタイプ》

MSL-HB10E39-(C/W/R9)
水銀ランプ 300W相当
■全光束：14,500 lm (クリアカバー)
■寸法：φ220×195mm ■重量：1.2kg

《120Wタイプ》

MSL-HB12E39-(C/W/R9)
水銀ランプ 400W相当
■全光束：17,400 lm (クリアカバー)
■寸法：φ220×195mm ■重量：1.2kg

《150Wタイプ》

MSL-HB15E39-(C/W/R9)
水銀ランプ 500W相当
■全光束：21,750 lm (クリアカバー)
■寸法：φ280×260mm ■重量：1.9kg

《180Wタイプ》

MSL-HB18E39-(C/W/R6/R9)
水銀ランプ 700W相当
■全光束：26,100 lm (クリアカバー)
■寸法：φ280×260mm ■重量：1.9kg

共通仕様

- 電源入力電圧：AC100V/200V
- 口金：E39
- 照射角：120°/90°
- 防塵・防水等級：IP65
- 平均演色評価数：Ra≥70
- 色温度：5000K
- 設計寿命：50,000時間
- 使用环境温度：-40℃～50℃

■電源装置仕様(付属)

メーカー：MEAN WELL
入力電圧：AC100V/200V
出力電圧：DC36V

※ご使用の際は必ず専用の電源装置をお使いください。



※寿命は設計寿命であり、その寿命を保証するものではありません。※LED素子にはバラツキがあるため同一型番機種でも明るさや光色が多少異なる場合がございます。
※口金部分は防水構造ではありません。防水環境が必要な場所でご使用になる際は防水構造のある照明器具でご使用ください。
※ご使用になる器具によっては口金延長アダプタが必要な場合がございます。予めご確認ください。