



高効率

180lm/w

RFA-HB21 series



高効率・小型軽量電源内蔵型**HB21**シリーズ

優れた放熱設計で中心部にある電源への温度影響を抑えた設計となります。本体の独自対流設計によりLEDを電源への温度負荷を軽減させます。

軽量・高効率・豊富なラインナップで様々な設置場所に使用することが可能ないま**イチ押し**のシリーズです。

LineUP



投光器型(**FL**)



直付け器型(**U**)



吊下げ器型(**I**)



E39口金型(**EL**)

レンズ種類



放熱設計



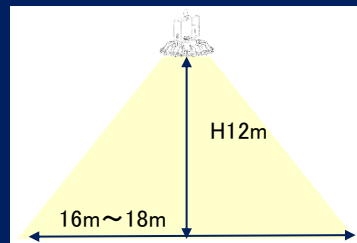
優れた放熱設計で中心部にある電源への温度影響を抑えた設計となります。本体の独自対流設計によりLEDを電源への温度負荷を軽減させます

結露防止&放熱



電源部とLEDチップ部2か所に金属ピンをつける事で、結露防止と対流と共に温度負荷を軽減させます

人感センサー対応 (オプション)



人感センサーは暗い時のみ作動。3段階で電源OFF状態になります。リモコンでも設定可能

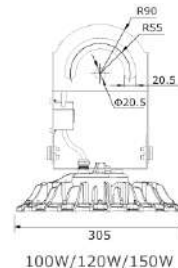
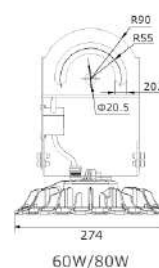


共通仕様

消費電力	60W	80W	100W	120W	150W
器具光束	10,800lm	14,400lm	18,000lm	21,600lm	27,000lm
発光効率	180lm/w				
定格電圧	AC100V~277V				
サイズ	φ274mm		φ305mm		

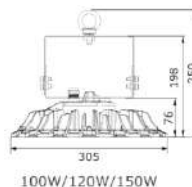
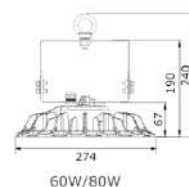
投光器型(FL) | 個別仕様

型番	RFA-HB21- <u>XXX</u> -FL <u>XXX</u> : 60Wの場合60
保護等級	IP66
重量	60W・80W: 2.3kg 100W・120W・150W: 2.9kg
動作環境	-40℃~+50℃
雷サージ	10KV



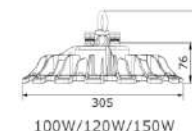
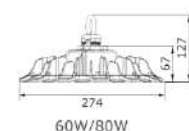
直付け型(U) | 個別仕様

型番	RFA-HB21- <u>XXX</u> -U <u>XXX</u> : 60Wの場合60
保護等級	IP65
重量	60W・80W: 1.8kg 100W・120W・150W: 2.4kg
動作環境	-40℃~+50℃
雷サージ	6KV



吊下げ型(I) | 個別仕様

型番	RFA-HB21- <u>XXX</u> -I <u>XXX</u> : 60Wの場合60
保護等級	IP65
重量	60W・80W: 1.3kg 100W・120W・150W: 1.9kg
動作環境	-40℃~+50℃
雷サージ	6KV



E39口金型(EL) | 個別仕様

型番	RFA-HB21- <u>XXX</u> -EL <u>XXX</u> : 60Wの場合60
保護等級	IP54
重量	60W・80W: 1.3kg 100W・120W・150W: 1.9kg
動作環境	ランプのみ: -40℃~+50℃ セード使用: -40℃~+40℃
雷サージ	6KV

