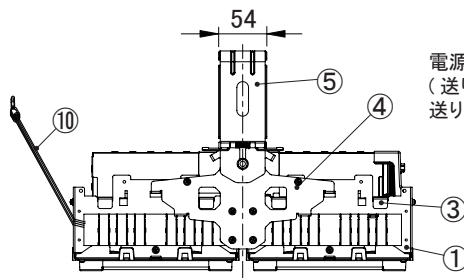
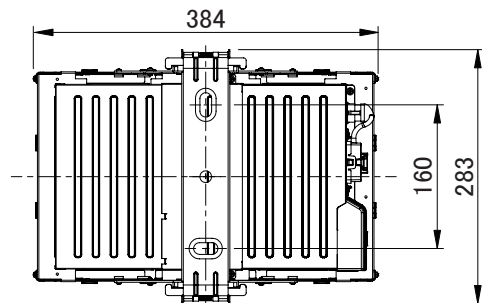
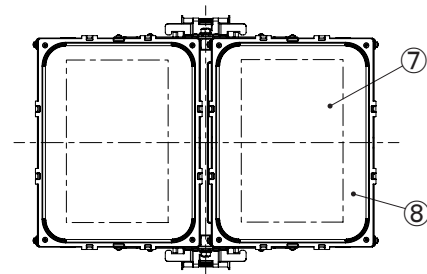
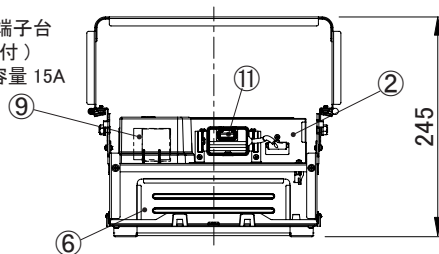


※照明器具を安全に使用していただくためには、カタログや取扱説明書をお読みください。

屋内用

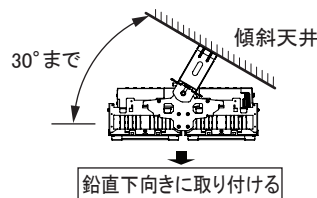


電源端子台
(送り付)
送り容量 15A



■取り付けと照射方向

- 必ず発光面が鉛直下向きになるように取り付けください。
- 傾斜天井への取り付け
傾斜角度 0° ~ 30° までの天井に取り付け可能です。必ず角度調整ナットで、発光面が鉛直下向きになるように調整してください。



■仕様 (ta = 40°C)

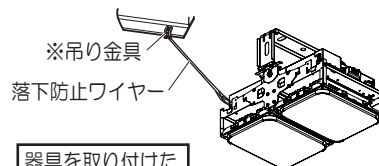
品番	1/2 ビーム角 (度)	器具 光束 (lm)	光源色	相関 色温度 (K)	平均演色 評価数 (Ra)	定格 入力電圧 (V)	周波数 (Hz)	定格入力電流 (A)			定格消費電力 (W)			調光範囲	使用 温度範囲 (°C)	光束 維持時間 (h)
								100V	200V	242V	100V	200V	242V			
HXR4205-300N-W-B-LI/F	105	28500	昼白色	5000	73	AC100 ~ 242	50/60	1.52	0.76	0.64	149.0	146.2	146.2	5~100%	-20°C ~ +40°C	60,000※1

※1 光束維持時間は光束が85%まで低下するまでの時間です。光束維持時間は、製品の寿命を保証するものではありません。

部品名	数量	材質	備考
1 本体ステー	4	アルミ t1.2	
2 電源ボックス	2	アルミ t0.5	
3 取付板	2	アルミ t1.2	
4 連結金具	2	アルミ t2.0	
5 アーム	1	ステンレス t1.2	
6 ヒートシンク	2	アルミ t1.2	
7 LEDモジュール	2		昼白色
8 カバー	2	アクリル	拡散
9 端子台カバー	1	ポリカーボネート	白
10 落下防止ワイヤー	1	ステンレスΦ1.0	1,500mm
11 無線モジュール	1		

落下防止ワイヤーを取り付ける

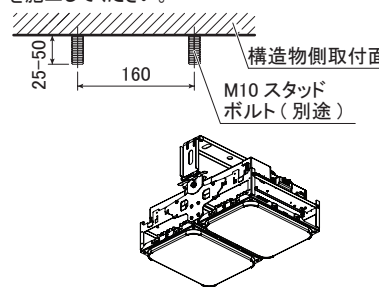
付属の防止ワイヤーを使用し、必ず重さに耐えられる構造体や器具に固定してください。取り付けが正しくないと、落下による重大なけがの原因になります。



器具を取り付けた状態で、落下防止ワイヤーにたるみがないように取り付けください。
※吊り金具は別途準備してください。

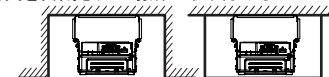
■器具の取り付け

取付面以下図取付寸法で M10 スタッドボルトを施工してください。



▲安全上のご注意

- この器具は屋内専用です。防湿形ではありません。直接雨水、風の当たる場所、湿気の多い場所には取り付けしないでください。水滴や湿気の侵入により絶縁不良となり、漏電や感電の原因になります。
- 器具に過剰な力がかかる場所や振動・衝撃のかかる場所には取り付けしないでください。破損や落下により、けがの原因になります。
- 酸や塩素などの腐食性ガスの発生する場所、さびやすい場所には取り付けしないでください。腐食や落下の原因になります。
- メッキ工場などのように、硫黄成分を含むガス・蒸気・液体にさらされるおそれのある場所では使用しないでください。光学性能に影響を与える場合があります。
- 粉塵やオイルミスト、引火性ガス・虫の発生する場所には取り付けしないでください。発熱・発煙・発火の原因になります。
- この器具は天井面直付け・鉛直下向け専用器具です。それ以外では使用しないでください。指定された取り付け方法以外で設置すると、天井材の破損や器具の落下の原因となります。
- 器具には必ず付属の落下防止ワイヤーを使用し、重さに耐えられる躯体や器具に固定してください。器具落下による事故の原因になります。
- 適正温度 (-20 ~ 40°C) で使用してください。一時的に 50°C まで上昇する場所でも使用可能ですが、継続使用すると短寿命や光束低下、火災の原因になります。
- 器具の送り容量は 15A 以下です。容量を超えると、発熱・火災の原因になります。
- 被照射物と 1m 以上離してください。近すぎると照射物の変色・変形・火災の原因になります。
- 器具の取り付けは、「取扱説明書」に従い確実に行ってください。取り付けに不備があると火災、感電、器具落下、けがのおそれがあります。
- 器具を密閉された場所に取り付けしないでください。短寿命・火災の原因になります。



使用上のご注意

- LED、電源装置は標準組込みです。LED ユニットだけの交換はできません。予めご了承ください。
- LED 素子には明るさ、光色にバラツキがあります。同じ品番の商品でも明るさ、光色が異なる場合があります。予めご了承ください。
- LED を直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。
- 点滅を繰り返すなど、正常に点灯しない場合は、直ちに電源を切ってランプを交換してください。加熱や発煙の原因になります。
- 設置場所の環境に応じて定期的に点検・清掃を行ってください。点灯せずに長時間使い続けると、まれに発煙・感電・落下などに至る場合があります。
- ランプには寿命があります。設置して 10 年経つと外観に異常がなくても劣化は進行します。点検交換をお勧めします。
- 照明器具の電源は、高ワットの動力源 (モーター) やインバーター等の製品と回路を分けてください。高ワット製品の使用時にちらつきことがあります。
- 防犯カメラやビデオカメラを介して照射面を見た際、カメラのモニターや録画画像に縞模様やちらつきが見える場合があります。
- アイリスオーヤマ製無線制御システム「LiCONEX」を使用してください。ライコネックス用ベースモジュール (親機) と組み合わせてご使用ください。

質量	図法	単位	品名	高天井用LED照明 (HXRシリーズ)
約2.9kg	第三角法	mm	品番	HXR4205-300N-W-B-LI/F
作成	検図	承認	品番	HXR4205-300N-W-B-LI/F
笹嶋	土居	鈴木	アイリスオーヤマ株式会社	