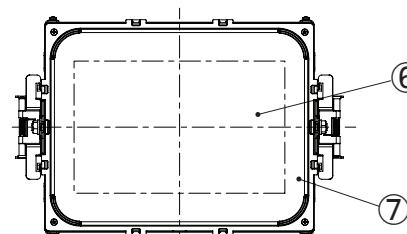
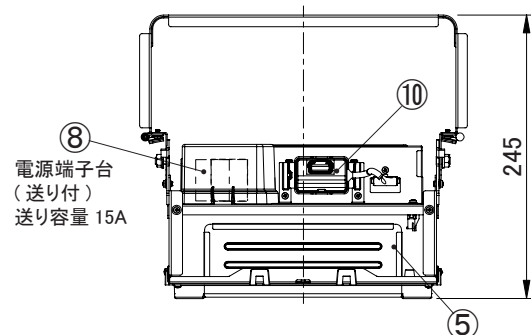
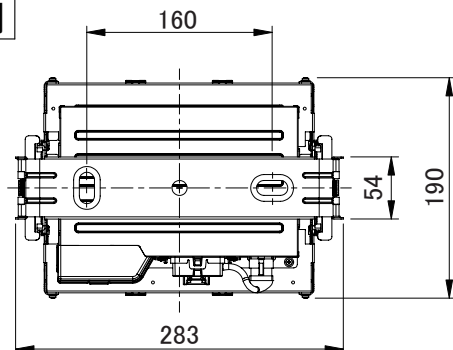


※照明器具を安全に使用していただくためには、カタログや取扱説明書をお読みください。

屋内用



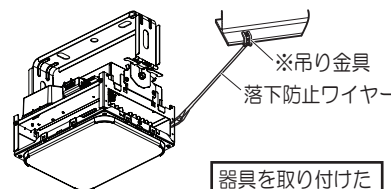
■仕様 (ta=40℃)

| 品 番                 | 1/2<br>ビーム角<br>(度) | 器具<br>光束<br>(lm) | 光源色 | 相関<br>色温度<br>(K) | 平均演色<br>評価数<br>(Ra) | 定格<br>入力電圧<br>(V) | 周波数<br>(Hz) | 定格入力電流(A) |      |      | 定格消費電力(W) |      |      | 調光範囲   | 使用<br>温度範囲<br>(℃) | 光束<br>維持時間<br>(h) |
|---------------------|--------------------|------------------|-----|------------------|---------------------|-------------------|-------------|-----------|------|------|-----------|------|------|--------|-------------------|-------------------|
|                     |                    |                  |     |                  |                     |                   |             | 100V      | 200V | 242V | 100V      | 200V | 242V |        |                   |                   |
| HXR4205-200N-W-B-LI | 120                | 20000            | 昼白色 | 5000             | 73                  | AC100<br>～<br>242 | 50/60       | 1.01      | 0.51 | 0.43 | 99.0      | 97.5 | 97.5 | 5～100% | -20℃<br>～<br>+40℃ | 60,000※           |

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

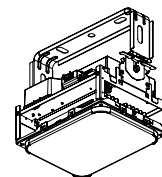
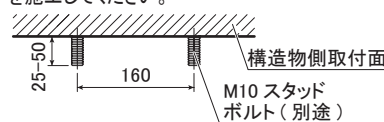
落下防止ワイヤーを取り付ける  
付属の防止ワイヤーを使用し、必ず重さに耐えられる構造体や器具に固定してください。取り付けが正しくないと、落下による重大なけがの原因になります。



<取り付け例>  
※吊り金具は別途準備してください。

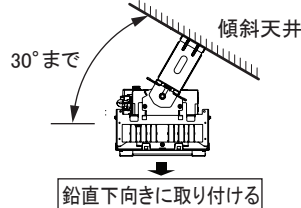
■器具の取り付け

取付面に下図取付寸法で M10 スタッドボルトを施工してください。



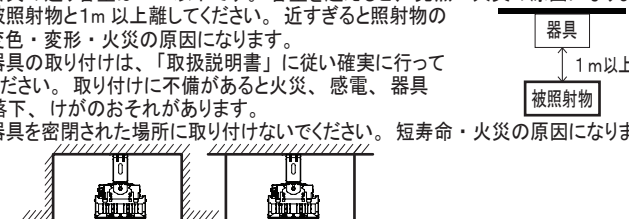
■取り付けと照射方向

- 必ず発光面が鉛直下向きになるように取り付けしてください。
- 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。



▲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℃) で使用してください。一時的に 50℃ 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くことがあります。
- 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<br>(HX-Rシリーズ) |
|--------|------|----|--------------|-------------------------|
| 約1.6kg | 第三角法 | mm | 品番           | HXR4205-200N-W-B-LI     |
| 作成     | 検図   | 承認 | 品番           | HXR4205-200N-W-B-LI     |
| 笹嶋     | 土居   | 鈴木 | アイリスオーヤマ株式会社 |                         |