

！ 器具の取外しは工事店・電器店に依頼してください。→感電の原因になります。

■使用上のご注意

- 器具の近くでリモコン(コントローラ)を操作した場合、誤動作することがあります。器具とコントローラ受信部を離してご使用ください。
- 器具の近くや電波状況の弱い場所では音響製品に雑音が入る場合があります。器具と音響製品を離してご使用ください。
- 点灯および消灯後に器具構成材料の熱伸縮により若干のきしみ音が発生することがありますが、異常ではありません。

■LEDユニットについて

- 明るさが70%もしくは不点灯になるまで平均約40000時間です。
- LEDのみの交換はできません。
- LEDは輝度が高いため、直視しないでください。
- LEDにはバラツキがあるため、同一型番でも発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

■器具のお手入れ △注意 器具のお手入れの際は安全のため電源を切ってください。感電の原因になります。

- 明るく安全に使用していただくために6ヶ月に1回程度の清掃・点検をしてください。
- 器具の汚れは乾いた柔らかい布か薄めた中性洗剤を浸透させた柔らかい布をよく絞ってから拭き取ってください。シンナーやベンジンなどの揮発性のものでも拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。また、薄めた中性洗剤を使用した場合は、洗剤が残らないよう、よく拭き取ってください。変質・故障の原因になります。

お客様ご相談窓口のご案内
 修理・お手入れ・お取り扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へご依頼ください。
 (ご購入品やご購入店などでお買い求めの販売店・工事店へご依頼にならない場合は型番をご確認の上、下記へご連絡ください。)

製品・お取り扱いなどのご相談は
本社営業所
 電話 052-222-1066
 受付時間：9:00～17:30
 (土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏季休暇を除く)

修理・アフターサービスのお問い合わせは
小牧営業所 内装建材課
 電話 0568-73-2322
 FAX 0568-73-2366
 受付時間：9:00～17:30
 (土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏季休暇を除く)

●ご注意：所在地、電話番号、受付時間などが変更になる場合がありますので、あらかじめご了承ください。(2020年2月現在)

愛情点検		★長年ご使用の照明器具の点検を！	
	<p>ご使用の際このような症状はありませんか</p> <ul style="list-style-type: none"> ●スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。 ●プラグ、コード、本体を動かすと点滅する。 ●プラグ、コード、本体などが異常に熱い。 ●こげくさい臭いがある。 ●コードに傷や傷みが見られる。 ●グローブ、セードなどにひびが見られる。 	➔	<p>ご使用中 故障や事故防止のため、電源スイッチを切り、必ず販売店に点検、修理を依頼してください。</p>

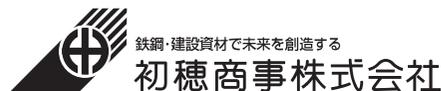
安全に関するご注意

- 照明器具及び関連機器には寿命があります。設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。(周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯の場合)
- 周囲温度が高い場合や点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 3年に1回は、工事店などの専門家による点検をお受けください。点検せずに長期使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

保証とアフターサービスについて	
<p>保証について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・この照明器具の保証期間は、製品お買い上げ日より1年間です。但し、蛍光灯器具・HID器具の安定器、LED電源、LEDモジュールは3年間です。 ・ランプ(LED電球含む)、グロー一点灯管、電池などの消耗品は対象外です。 ・24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は上記の半分の期間とします。 ・取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態で保証期間中に故障した場合に無償修理させていただきます。 	<p>修理を依頼される時</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ご使用中に異常が生じた場合は、お使いになるのをやめ、電源を切って、お買い上げの販売店(工事店)にご相談ください。 ・ご購入品やご購入店などでお買い上げの販売店(工事店)にご相談できない場合や、アフターサービスに関するご相談、ご不明点は、「お客様相談窓口のご案内」各窓口までお問い合わせください。

販売元 **初穂商事株式会社**
 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦二丁目14番21号
 円山ニッセイビル2階

供給元 **コイズミ照明株式会社**
 〒541-0051 大阪府大阪市中央区備後町3-3-7



施工 取扱説明書

型番 LP9045K0/N

お客様へ 器具の取付けの際、電気工事は工事店・電器店へ依頼してください。一般の方の電気工事は法律で禁止されています。

保存用

工事店様へ 施工前には、この説明書をよくご覧の上、正しく施工してください。この説明書は必ずお客様へお渡しください。

【安全上のご注意】

警告		この表示を無視して誤った取り扱いをすると死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。	
！ 厳守	<p>器具の取付けは、説明書に従い確実に行ってください。→器具の取付けに不備があると火災・感電・落下によるけがの原因になります。</p>	禁止	<p>ダウンライトなどの埋込タイプの器具を設置する場合は、図のように器具と断熱材・防音材との距離をとってください。断熱材・防音材で器具本体の放熱穴などをおおわないでください。→放熱が妨げられ器具および断熱材が過熱する原因になります。</p> <p>器具から断熱材・防音材までの距離を10cm以上離してください。住宅での断熱施工天井では使用できません。</p>
禁止	<p>このような場所には取付けしないでください。この器具は天井埋込専用器具です。傾斜天井・壁などには取付けできません。→器具の落下によるけがの原因になります。</p>		
分解禁止	<p>器具を改造したり、部品を追加・変更して使用しないでください。→火災・感電・落下によるけがの原因になります。</p>	アース工事	<p>アース端子(線)がついている器具は必ず電気設備の技術基準に従って、接地(アース)工事を行なってください。→アースが不完全な場合、感電の原因になります。</p>
禁止	<p>器具のすきまや放熱穴などに金属類を差し込まないでください。→感電・故障の原因になります。</p> <p>器具を布や紙などでおおって使用しないでください。→火災の原因になります。</p>	！ 厳守	<p>ライトコントローラなどの調光器と組み合わせる際は、必ず当社指定のライトコントローラをご使用ください。→チラツキ・誤動作の原因になります。</p> <p>異常を感じた場合は、速やかに電源を切ってください。→放置しますと火災・落下によるけがの原因になります。工事店・電器店にご相談ください。</p>

注意		この表示を無視して誤った取り扱いをすると傷を負う可能性または物損が発生する可能性が想定される内容です。	
接触禁止	<p>点灯中や消灯直後は器具が高温のため触らないでください。→やけどの原因になります。</p>	禁止	<p>周囲温度5～35℃、湿度45～85%の環境以外では使用しないでください。→火災・感電の原因になります。</p>
水ぬれ禁止	<p>この器具は非防水です。湿気が多い場所や屋外では使用できません。→火災・感電の原因になります。</p>	！ 厳守	<p>表示された電源電圧(AC100V/AC200V/AC242V)以外の電源で使用しないでください。→火災・感電の原因になります。</p> <p>照明器具の寿命は、使用条件、使用環境で異なりますが、一般的な使用状態で8～10年が目安です。数年に1回は、専門家(工事店・電器店)による点検を実施していただき、不具合がありましたら適切な処置を施してください。→放置すると、火災・感電・故障の原因になります。</p>
禁止	<p>器具の下にストーブなどの高温のものを置かないでください。また、燃えやすいものを近づけて使用しないでください。→火災の原因になります。</p>		

■定格

型番	定格電圧	入力電流	消費電力	使用ランプ
LP9045K0/N	AC100/200/242V	0.58/0.29/0.25A	57.0W	LED

■施工前の確認

1 器具重量に耐えられるよう、取付部の強度を確保する

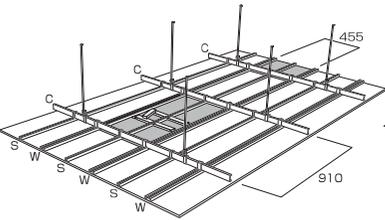
- 天井材(天井ボード)の厚みが、 $t=9.5\text{mm}$ であることを確認してください。
- 器具背面の電源ユニットが野線や野線受け(チャンネル)に干渉しないことを確認してください。

2 器具取付面の天井材(天井ボード)をはずす

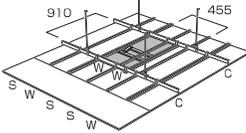
- 二重張り天井の場合は開口してください。
- 断熱材やグラスウールが無いことを確認してください。断熱材がある場合は断熱材をカットして、器具から10cm以上離して器具をおおわないように施工してください。

3 施工例

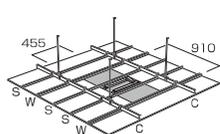
<天井材：455×910サイズ(1.5'×3')>



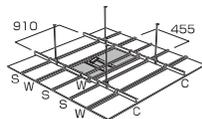
<天井材：910×1820サイズ(3'×6')>
ダブル野線追加



<天井材：910×910サイズ(3'×3')>



<天井材：910×910サイズ(3'×3')>
ダブル野線追加

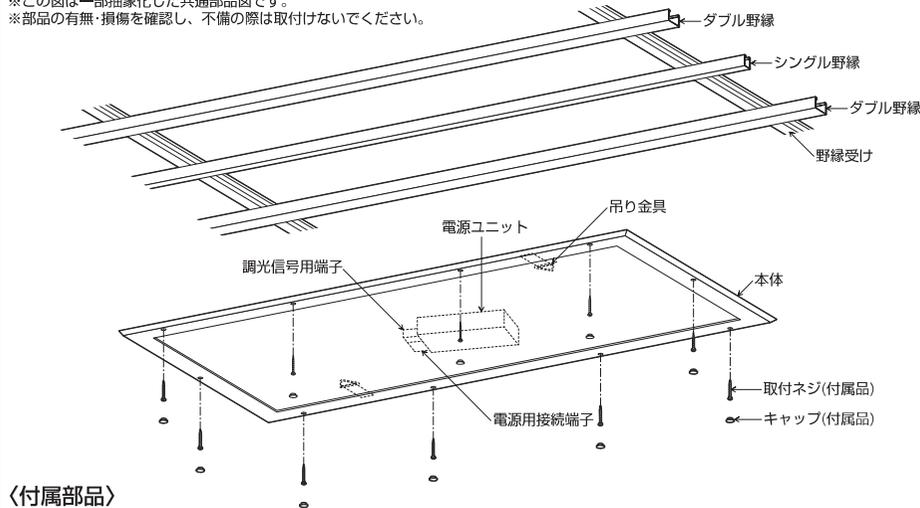


単位=mm(尺)

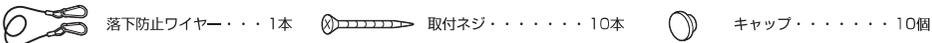
S：シングル野線
W：ダブル野線
C：野線受け

■施工手順 △注意 取付けの際は必ず電源を切ってください。感電の原因になります。

※この図は一部抽象化した共通部品図です。
※部品の有無・損傷を確認し、不備の際は取付けしないでください。

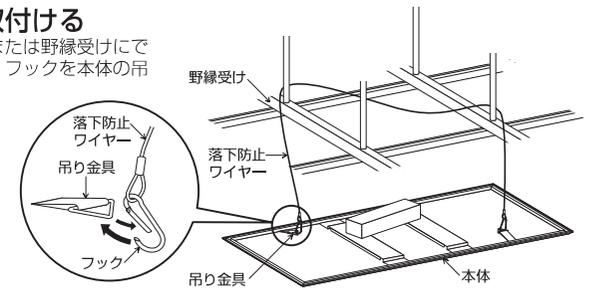


<付属部品>



1 落下防止ワイヤーを取付ける

付属の落下防止ワイヤーを野線または野線受けにできる限り遊びを少なく絡ませて、フックを本体の吊り金具に取付ける。



2 電源線を接続する

ストリップゲージに合わせて電源線の被覆をむき、接続端子に確実に差し込む。このとき、電源線は器具から離して施工する。また、送り配線は照明器具専用とする。(送り総容量15A)

はずす時は解除ボタンを押し、電源線を抜く。

※D種(第三種)接地工事を行なう。

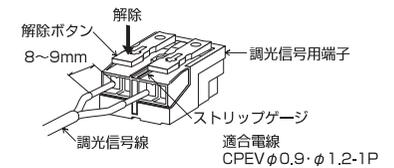
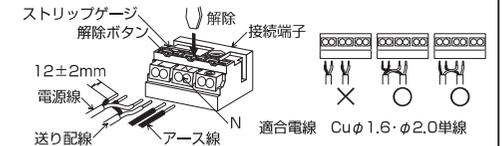
△警告 電源の接続を確実に行ってください。接続が不完全な場合や電源線が器具に接触した場合、容量オーバーした場合は火災・感電の原因になります。

<調光する場合>

ストリップゲージに合わせて調光信号線の被覆をむき、調光信号用端子に確実に差し込む。はずす時は解除ボタンを押し、調光信号線を抜く。

△警告 調光信号線の接続を確実に行ってください。

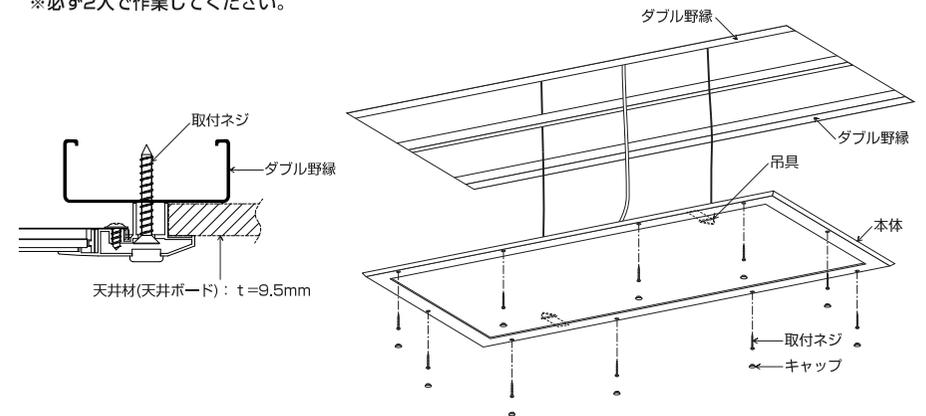
接続が不完全な場合は火災・感電の原因になります。



3 本体を取付ける

本体を天井に合わせて、ダブル野線に取付ネジ(付属品)で取付ける。取付け後、ネジ穴にキャップ(付属品)をはめ込む。

※必ず2人で作業してください。



4 点灯の確認を行なう