

ユニットボックス（一般屋内用）

保管用

品番 NDS99001 NDS99002 NDS99003 NDS99004 NDS99005
NDS99006 NDS99007 NDS99008 NDS99009 NDS99010

・器具の取付けには電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

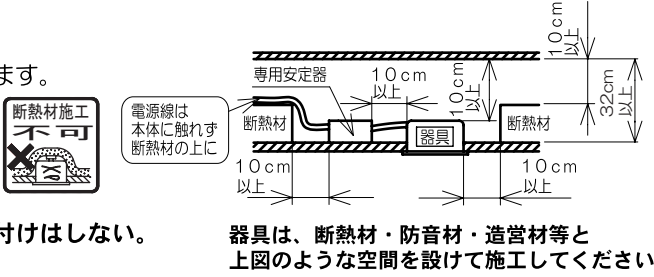
施工説明

工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

安全に関するご注意

警告

- 施工は、取扱説明書にしたがい確実に行う。
施工に不備がありますと火災・感電・落下の原因となります。
- 断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しない。火災の原因になります。
・住宅の断熱施工天井には、使用できません。
- 器具を改造しない。火災・感電・落下の原因になります。
- 天井の懐高さは32cm以上確保してください。
火災の原因となります。
- 天井埋込専用なので壁取付けや天井直付けおよび傾斜天井への取付けはしない。
火災・落下の原因となります。



注意

- 直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しない。
火災・感電・落下・サビの原因となります。
- 周囲温度は、5℃～35℃で使用する。指定外の周囲温度で使用すると、火災の原因となります。
- 取付面がクロス貼りの場合、接着剤が十分に乾燥してから器具を取付ける。サビ・変色の原因となります。
- 適合灯具ユニットを使用する。適合以外の灯具ユニットを使用すると、火災の原因となります。

適合器具品番

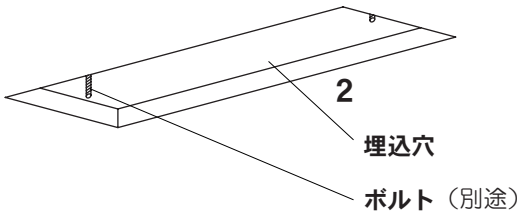
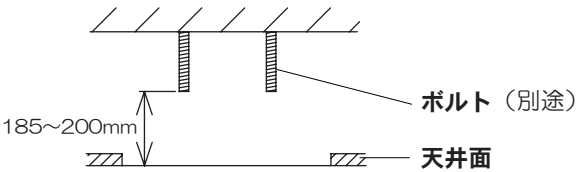
NDS17315、NNN72516、NNN72517、
NNN72544、NNN72545、NNN72546、NNN72547

各部のなまえと取付け方

1. 取付前に確認する。
器具質量（約3kg）に耐えるよう、
取付部の強度を確保する。
不備があると、器具落下の原因となります。

2. 天井に埋込穴をあける。

＜ボルトを使用する場合＞
ボルト工事を行い、出代を確認する。



品 番	灯数	埋込穴寸法(mm)	ボルト穴ピッチ(mm)
NDS99001 NDS99006	1	125×125	—
NDS99002 NDS99007	2	125×250	—
NDS99003 NDS99008	3	125×375	315
NDS99004 NDS99009	4	125×500	440
NDS99005 NDS99010	4	250×250	天板中心に1ヶ所

※NDS99001、NDS99002、NDS99006、NDS99007は
金具取付専用です。

各部のなまえと取付け方

3. ユニットボックスを天井に取り付ける。

注) 使用する灯具のユニットがD種(第3種)接地工事が必要とする場合、ユニットボックスも天面のアース端子を用いて設置工事を行ってください。

D種接地工事が必要な灯具ユニット

品番	使用ランプ
NDS17315	MT-CE-EU 35Wまたは70W

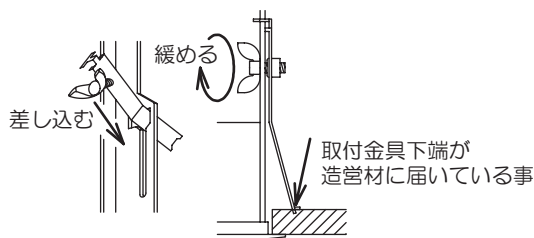
＜ボルトを使用する場合＞

ユニットボックスを天井にはめ、座金(別途)、ナット(別途)で確実に固定する。

＜取付金具を使用する場合＞

- ・ユニットボックスを天井にはめ込む。
- ・取付金具の蝶ネジを緩め、T字穴に取付金具をユニットボックスの内側から通す。
- ・取付金具を引き下げ、蝶ネジを緩めてユニットボックスを固定する。

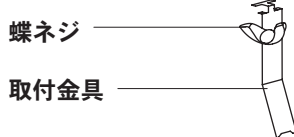
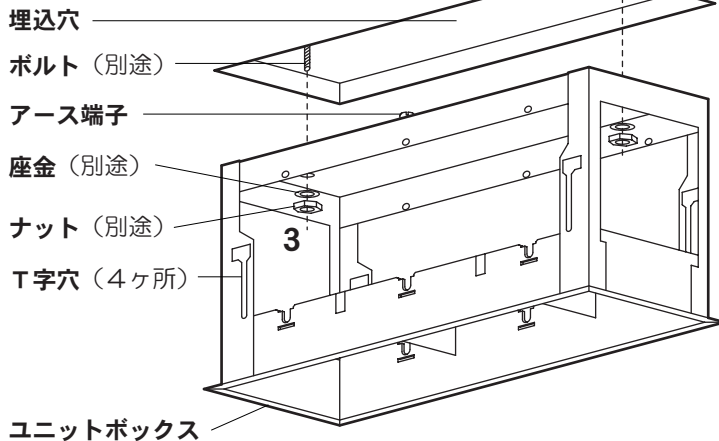
不備があると、器具落下の原因となります。



4. 灯具ユニット(別売)を取り付ける。

灯具ユニットの取り付けは、灯具ユニットの取扱説明書を参照してください。

※例として、NDS99003、NDS99008(3灯用)を示しています。



＜蝶ネジ付き取付金具＞

2個同梱

- ・NDS99001
- ・NDS99006

4個同梱

- ・NDS99002、NDS99007
- ・NDS99003、NDS99008
- ・NDS99004、NDS99009
- ・NDS99005、NDS99010

- ・取付金具は5～25mmの天井に取付可能です。
- ・ロックウール等、柔らかい天井及び珪酸カルシウム板の天井に取り付ける場合は、必ず、取付金具と天井の間に補強材を入れてください。
- ・取付金具が天井に食い込み、枠と天井の間に隙間ができる場合があります。

取扱説明

お客様へ、この説明書は必ず保管してください。

- ・ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意



注意

●照明器具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内部の劣化は進行しています。

点検・交換してください。※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯です。

- ・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命は短くなります。
- ・1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。

3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。

点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

保証について

1: 保証について

この商品の保証期間は1年間です。但し、ランプ等の消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。

2: 保証書について

保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。

お手入れ・ランプ交換

⚠ 注意 必ず電源を切ってから行ってください。感電・やけどの原因となります。

●器具の清掃について・・・・・・水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。

シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で拭かないでください。

変色・変質、強度低下による破損の原因となります。

・器具を丸ごと水洗いするのは絶対にしないでください。

感電や故障の原因となります。



パナソニック株式会社 ライティング機器ビジネスユニット 〒571-8686 大阪府門真市門真1048

お問い合わせ先 パナソニックお客様ご相談センター 0120-878-365 (フリーダイヤル) 0120-878-236 (FAX)

取説No. NDS99001-TB7

M0504-071113