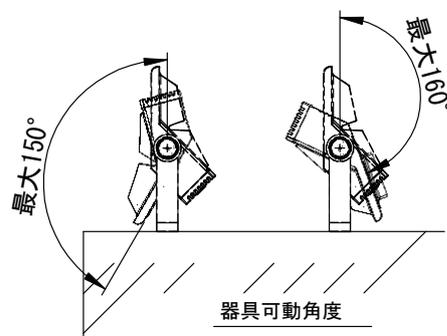
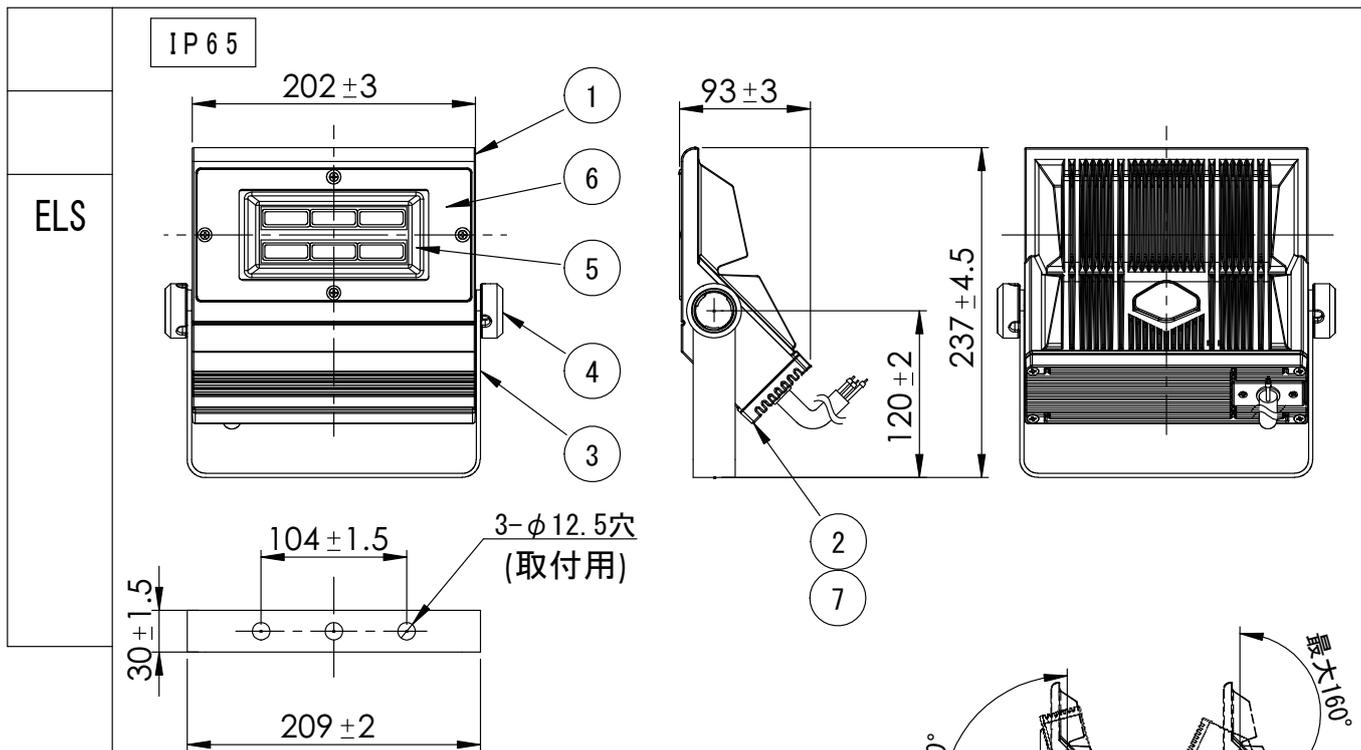




照明器具
図面集

2016.09



上記以外の本体取付方向制限はありません。
(エニーポジション構造)

型 式	LED色温度	仕 上 色
ECF0681N/SA1/2/2.4/DG	5000K +560K -500K	ダークグレイ (半艶)
ECF0681W/SA1/2/2.4/DG	4000K +125K -155K	
ECF0681LW/SA1/2/2.4/DG	3000K +125K -35K	
ECF0681N/SA1/2/2.4/W	5000K +560K -500K	ホワイト (半艶)
ECF0681W/SA1/2/2.4/W	4000K +125K -155K	
ECF0681LW/SA1/2/2.4/W	3000K +125K -35K	

電気特性

定格入力電圧 (V)	入力電流 (A)	入力電力 (W)	周波数 (Hz)
100	0.61	60	50/60 共用
200	0.30	60	
242	0.25	60	

口 出 線
クロロプレンキャブタイヤケーブル 1.0mm x 3心 (茶, 青, 緑/黄: アース) 先端Hスリーブ付き 器具外寸法 : 1500mm

安全上のご注意
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等を参照していただく必要があります。くわしくは、最寄りの当社営業所までお問い合わせください。

使用LED	LED 2ヶ
設計許容風速	60m/s
受圧面積	0.040m ²

注)

- 電源装置、LEDは標準組込みです。LEDユニットの交換はできません。予めご了承ください。
- LEDには発光色や明るさにバラツキがありますので予めご了承ください。
- 振動や衝撃の激しい所、腐食性のガスが生じる所、湿度が85%を超える所、海岸に近い塩害地域、粉塵の多い所等では使用しないでください。
- 周囲温度が-5℃未満及び35℃を超える環境下での使用はしないでください。
- 移動灯として使用しないでください。
- 器具全体や一部及び前面部に材質を問わず、覆ったり、かぶせたりしないでください。特に、前面カバー部にフィルターを覆ったり、かぶせたりしないでください。

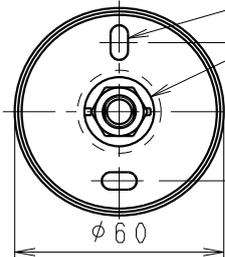
131218
131129
130118
121112
120809
120728
120615

部番	部 品 名	材質・材厚	数	備 考	品 名	質量	単位	mm	尺度	1/5
7	電源	60W用	1	LED用	LEDioc FLOOD NEO 60W	2.6 kg	単位	mm	尺度	1/5
6	前面カバー	アクリル	1	透明						
5	反射鏡	アルミ	1	ポリエステル焼付塗装 (白色)	ECF0681N (W) (LW) /SA1/2/2.4/DG (W)	質量	単位	mm	尺度	1/5
4	締め付けネジ	アルミダイカスト	2	ポリエステル焼付塗装						
3	アーム	ステンレス t3	1	ポリエステル焼付塗装						
2	電源フィン	アルミダイカスト	1	ポリエステル焼付塗装	LLPD04066-6	質量	単位	mm	尺度	1/5
1	灯体	アルミダイカスト	1	ポリエステル焼付塗装						
③上	部番	部 品 名	材質・材厚	数	備 考	図 番				

2009/04/20

スポットライト

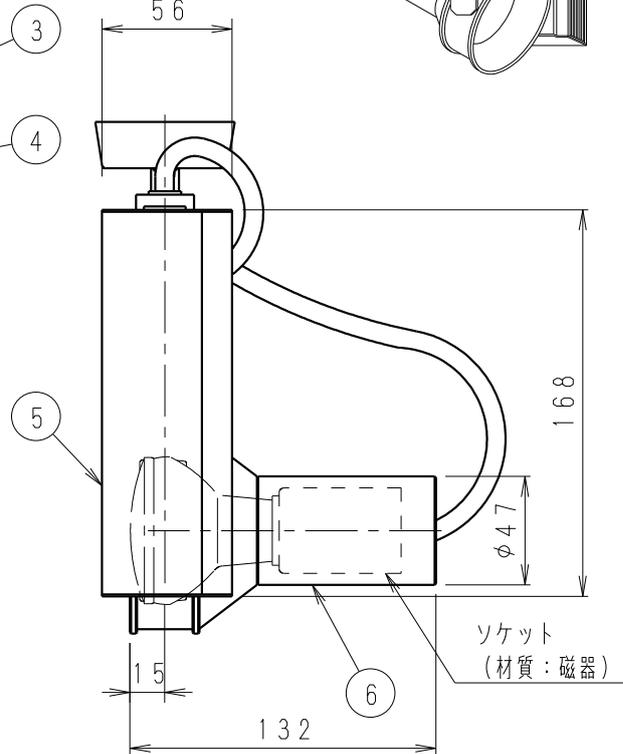
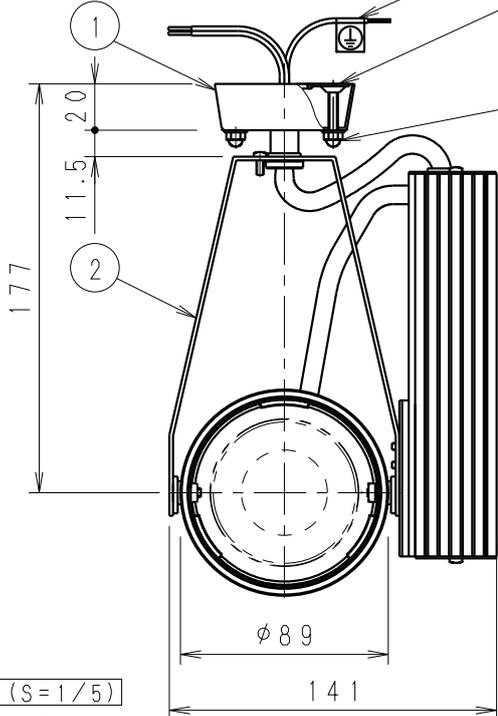
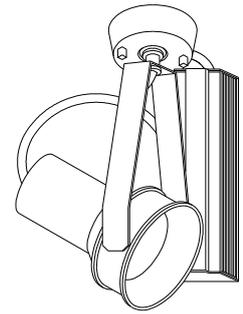
取付面寸法図 (S=1/2)



2-5×10 取付用穴
φ20 電源用穴

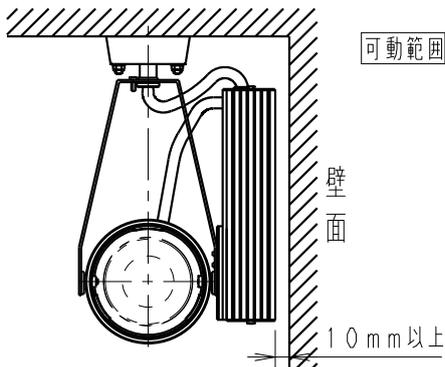
器具外コード長さ 80mm

アース線



施工上の注意 (S=1/5)

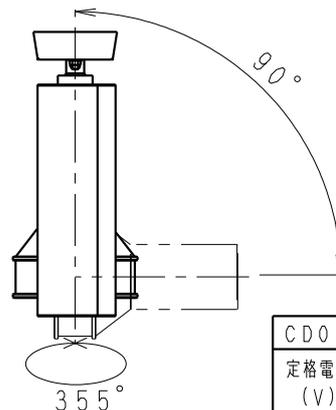
器具インバータが壁面より10mm以上離れるように施工してください (電気設備技術基準第206条より)



可動範囲

壁面

10mm以上



ランプ品種	近接照射限度
CDM-R35W・集光形	0.8m
CDM-R35W・散光形	0.5m

※カタログにはCDM-R35W・散光形の0.5mを表示しています。

CD035L7EN1 × 1					
定格電圧 (V)	消費電力 (W)	入力電流 (A)			力率
		安定時	始動時	無負荷時	
100V	45	0.45	0.45	0.45	高
200V	45	0.23	0.23	0.23	高

白 日塗工：N-93・マンセル：N9.3 (近似値)

7					特記事項	型番
6	本 体	アルミダイキャスト	1	白 艶	消	ES-8842WA
5	インバータ		1	白 艶	消	
4	取付用ナット	鋼	1	白 艶	消	承認 換印 作成
3	取付板	亜鉛鋼板	1			嘉納 平尾 勝田
2	アーム	鋼板	1	白 艶	消	
1	フレんジ	鋼板	1	白 艶	消	
部番	部品名	材質・素材厚	数量	備考	器具質量	尺度
					約 0.8 Kg	1/3

・インバータ式高力率 (100/200V)

適合ランプ CDM-R PAR20 35W
口金：E26

球別

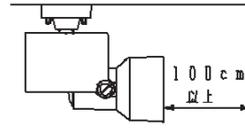
W・数 最大 35W X 1



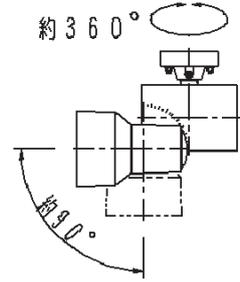
⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021BAをご参照ください。

安全に関するご注意

- ・一般屋内用器具です。屋外や水気、湿気のある所では使用しないでください。絶縁不良による感電の原因となります。
- ・壁面・天井面取付専用器具です。指定外取付けは火災、落下の原因となります。
- ・被照射面との距離は、100cm以上離してください。過熱による火災の原因となります。

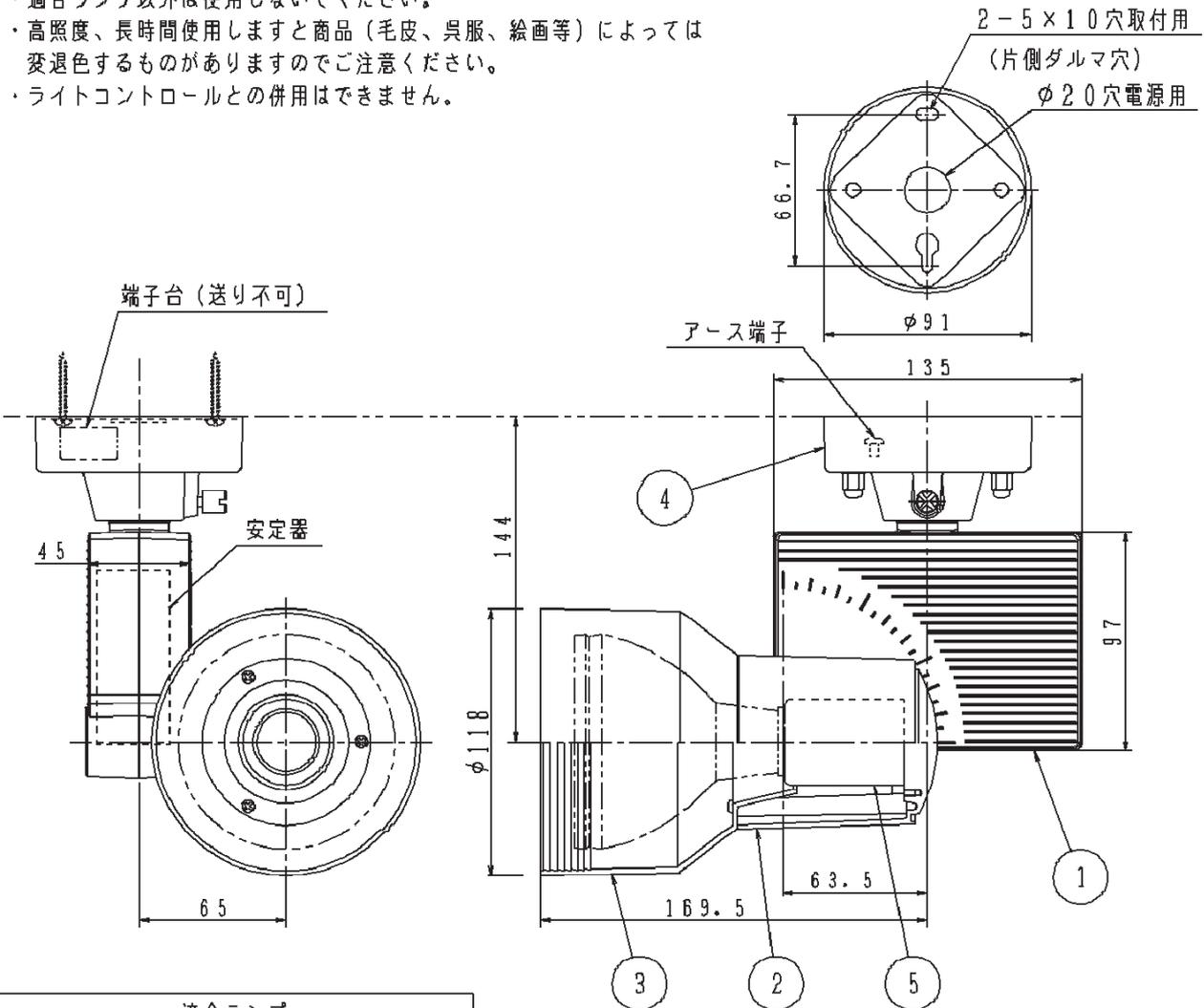


照射角度



<使用上のご注意>

- ・ランプは別売です。
- ・適合ランプ以外は使用しないでください。
- ・高照度、長時間使用しますと商品（毛皮、呉服、絵画等）によっては変退色するものがありますのでご注意ください。
- ・ライトコントロールとの併用はできません。



適合ランプ

CDM-R 70W PAR30L 10°
CDM-R 70W PAR30L 40°

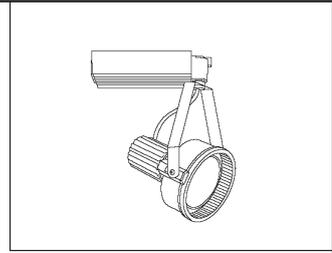
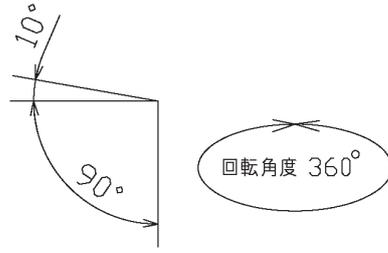
定格電圧 (V)	消費電力 (W)	入力電流 (A)			力率
		安定時	始動時	無負荷時	
100	82	0.82	0.82以下	0.82以下	高

クールホワイト マンセル 10Y9/0.5						
適合ランプ	CDM-Rランプ	5	ソケット	磁器	NZ08101	品番 NC60976W
W・数	CDM-R 70W PAR30L専用×1	4	フランジ	アルミダイカスト	クールホワイトつや消し フクリル塗装	
器具質量	1.7kg	3	セード	アルミダイカスト	クールホワイトつや消し フクリル塗装	石川 太田
特記事項	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 生産終了品 この器具は生産終了につき製造することができません </div>	2	本体	アルミダイカスト	クールホワイトつや消し フクリル塗装	
		1	安定器カバー	アルミダイカスト	クールホワイトつや消し フクリル塗装	
部番	部品名	材質・素材厚	備考	パナソニック電工株式会社		

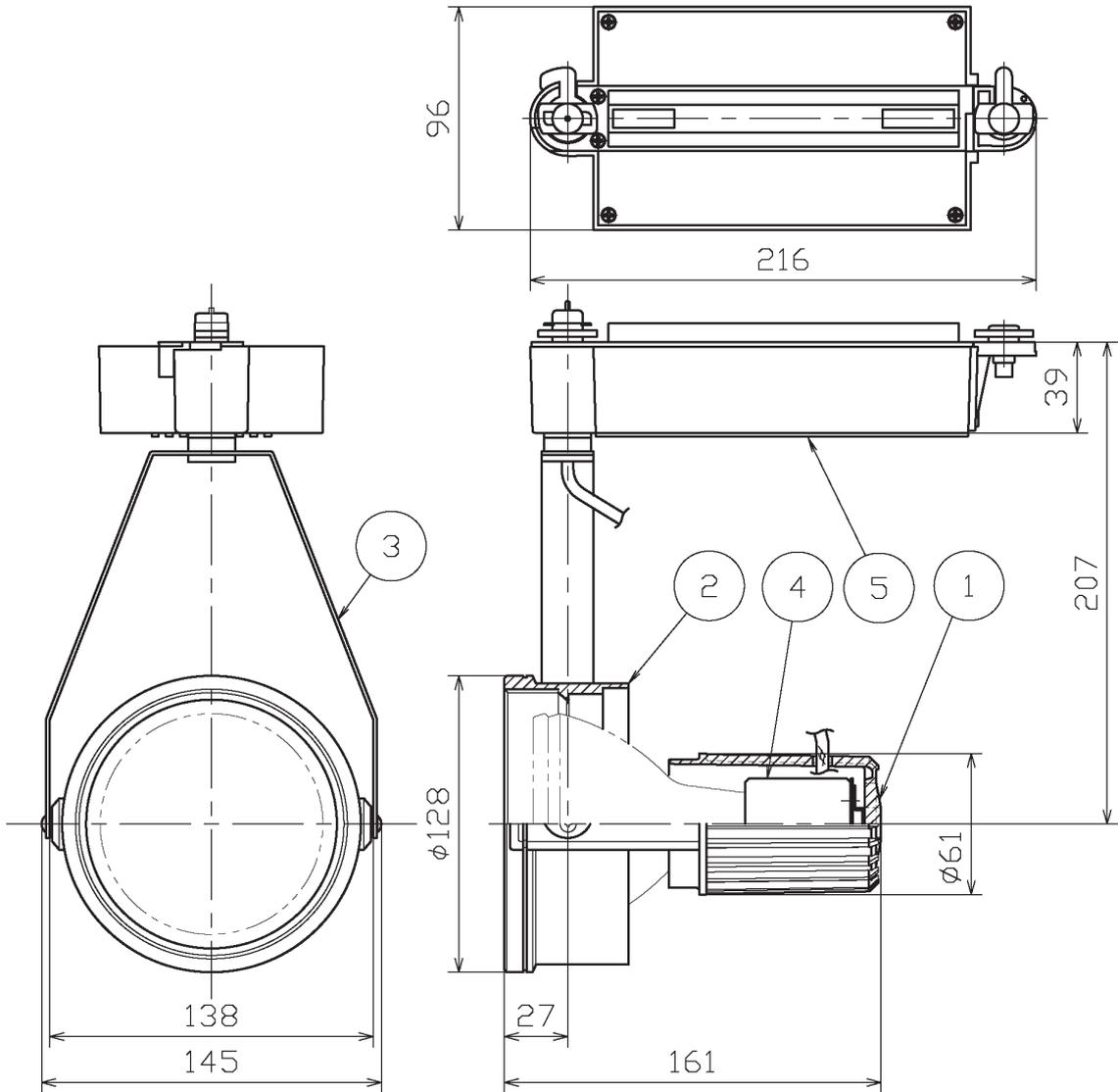


電気特性

定格電圧(V)	AC100
定格周波数(Hz)	50/60
始動時入力電流(A)	0.84
入力電流(A)	0.84
定格消費電力(W)	83



可動範囲



別表

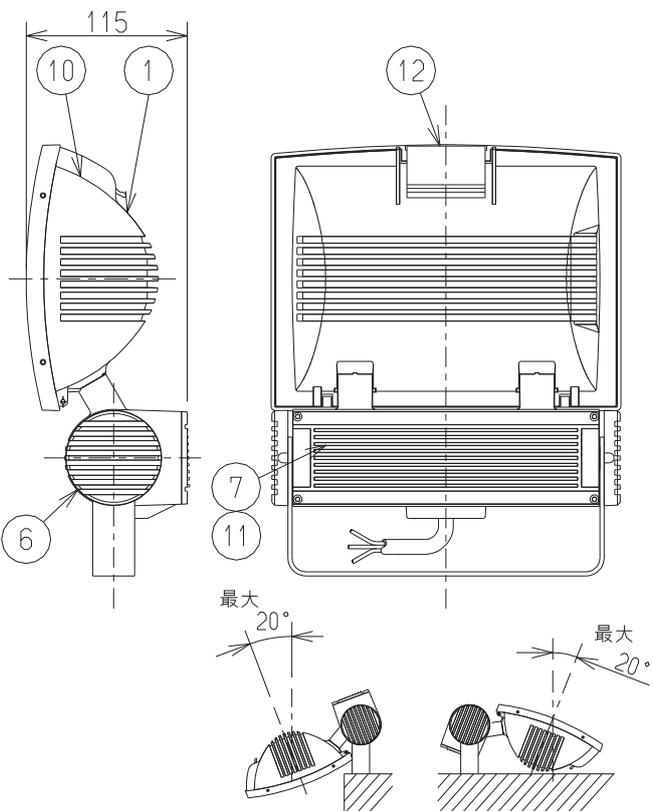
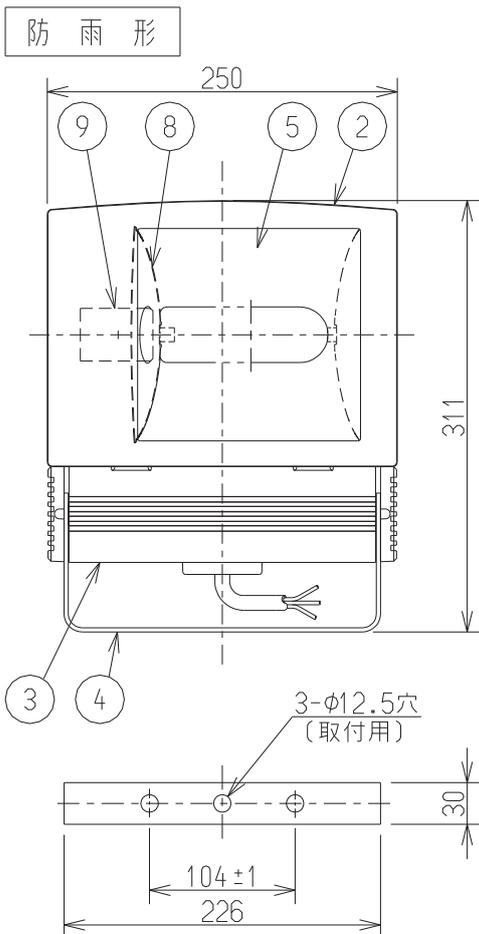
カラーコード	①②③ 仕上色	⑤ 仕上色
-81	ホワイト塗装仕上	ホワイト
-89	シルバー塗装仕上	シルバー

②

・安全のため、ご使用前に必ず取扱説明書をお読み下さい。

7					・インバータ内蔵 ・アース付配線ダクトを使用して下さい。 ・近接照射限度1.5m 特記事項	尺度	1/3	品番	MS10060		
6						重量	1.4 kg	電球	CDM-R(PAR30L) E26 70W ㊟		
5	アース付電子アダプタ	樹脂	1	別表参照		検印	富野	印	徳田	印	金谷
4	ソケット	磁器	1	E26(耐圧用)		作成日	2010.08.30				
3	アーム	鋼板	1	別表参照		部品名					
2	フード	アルミダイオキスト	1	別表参照	材質						
1	本体	アルミダイオキスト	1	別表参照	数						
部番	部品名	材質	数	備考							

ELS



器具可動角度

上記以外の本体取付方向制限はありません。
(エネーポジション構造)

設計許容風速	受圧面積
60m/s	0.06m ²

パルス停止機能付
温度ヒューズ付 (復帰型)
電流ヒューズ付 (非復帰型)

電気特性

定格入力電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電流 (A)	入力電力 (W)
100/200 共用	50/60 共用	100V:1.71±10% 200V:0.84±10%	100V:171±10% 200V:166±10%

適合ランプ	MT150FCE-L (DW) (WW) (W) (N) /S MT150FCE-NR/S-T30 MT150FCEH-DW (WW) (W) /S MT150FCE-DW (WW) (W) /S-G MT150FSLW (SDW) (SW) (D) MT150FC-R/S MT150F/V(G)
-------	---

仕上色	HCF1571BHE	ダークグレイ(半艶) (日塗工 EN-30)
	HCF1571BHE/W	ホワイト(半艶) (日塗工 EN-95)

安全上のご注意
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等を参照していただく必要があります。くわしくは、最寄りの当社営業所までお問い合わせください。

出線	クロロプレンキャブタイヤケーブル 1.0mm ² ×3心(茶,青,緑/黄:アース) 器具外寸法:1500mm
----	---

- 注) 1. 振動や衝撃の激しい所、腐食性のガスが生じる所、湿度が85%を超える所、海岸に近い塩害地域、粉塵の多い所等では使用しないでください。
2. 使用温度が-5℃未満及び35℃を超える環境下では使用しないでください。
3. 器具は構造物等の平滑な面に取り付けてください。

110422

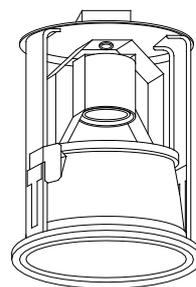
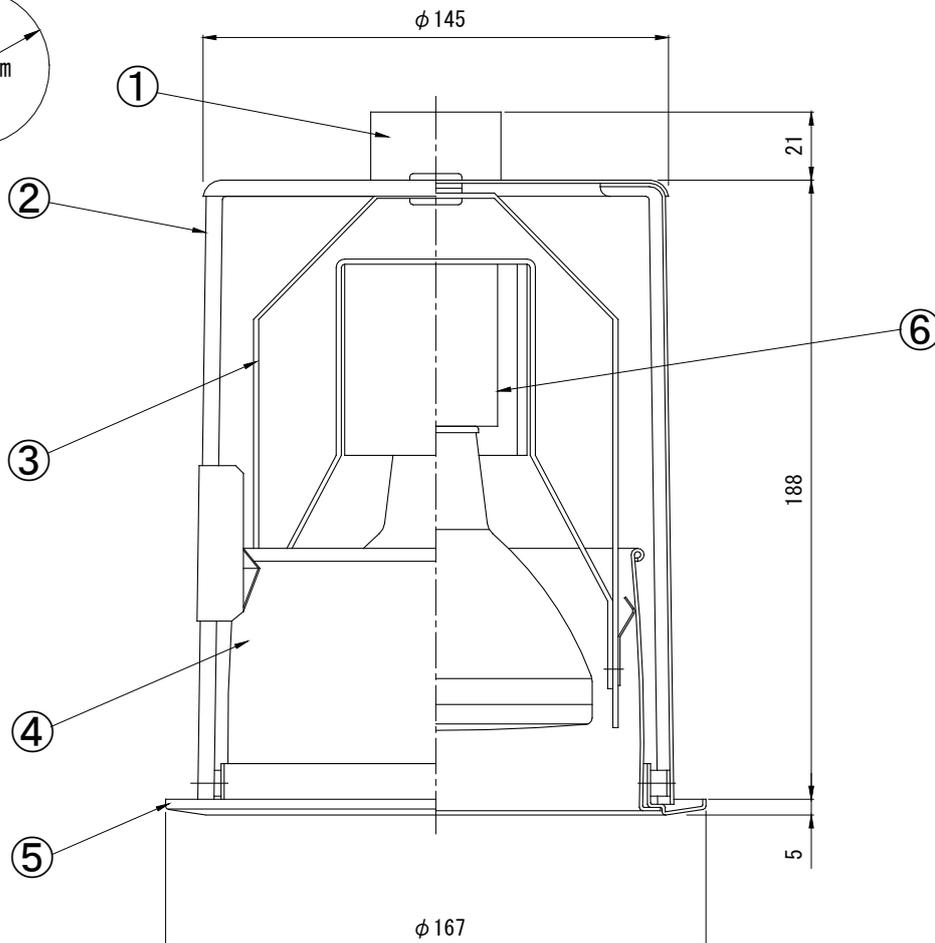
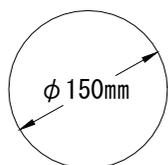
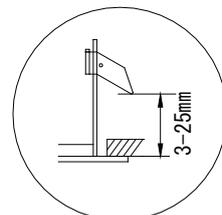
部番	部品名	材質・材厚	数	備考
12	パチン錠	アルミ	1	ポリエステル焼付塗装
11	電子安定器		1	150W用
10	フッ素樹脂膜	フッ素樹脂	2	
9	ソケット	磁器	1	E26
8	反射板	アルミ t0.6	1	メロン模様
7	放熱キャップフィン	アルミダイカスト	1	ポリエステル焼付塗装
6	アーム締付ネジ	アルミダイカスト	2	ポリエステル焼付塗装
5	前面ガラス	強化ガラス t4	1	透明
4	アーム	ステンレス t3	1	ポリエステル焼付塗装
3	電子安定器ケース	アルミダイカスト	1	ポリエステル焼付塗装
2	前面枠	アルミダイカスト	1	ポリエステル焼付塗装
1	本体	アルミダイカスト	1	ポリエステル焼付塗装

品名	HID投光器(アーバンアクトβ)		
	HCF1571BHE HCF1571BHE/W (広角配光)		
重量	3.5Kg	単位	mm
尺度	1	1	5
図番	LLPD03531		

製品カテゴリー: ダウンライト

型番 UD-3035W/B

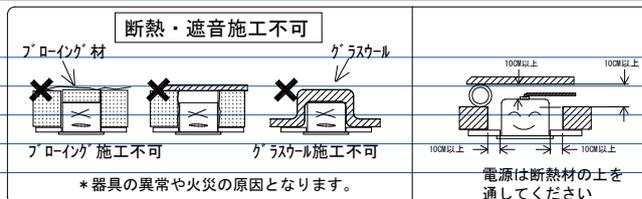
切り込み寸法

可動範囲
30°

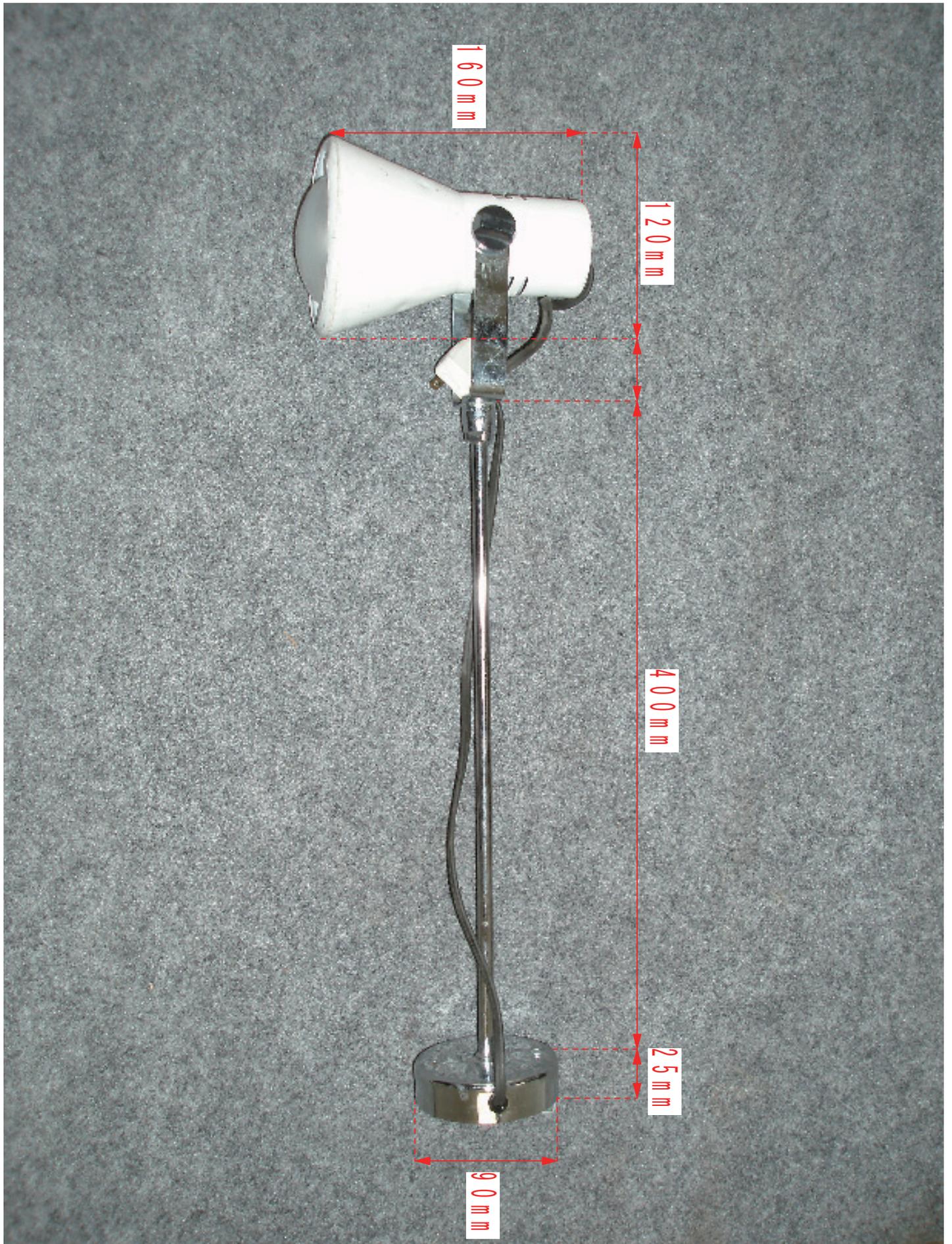
取り付け金具部

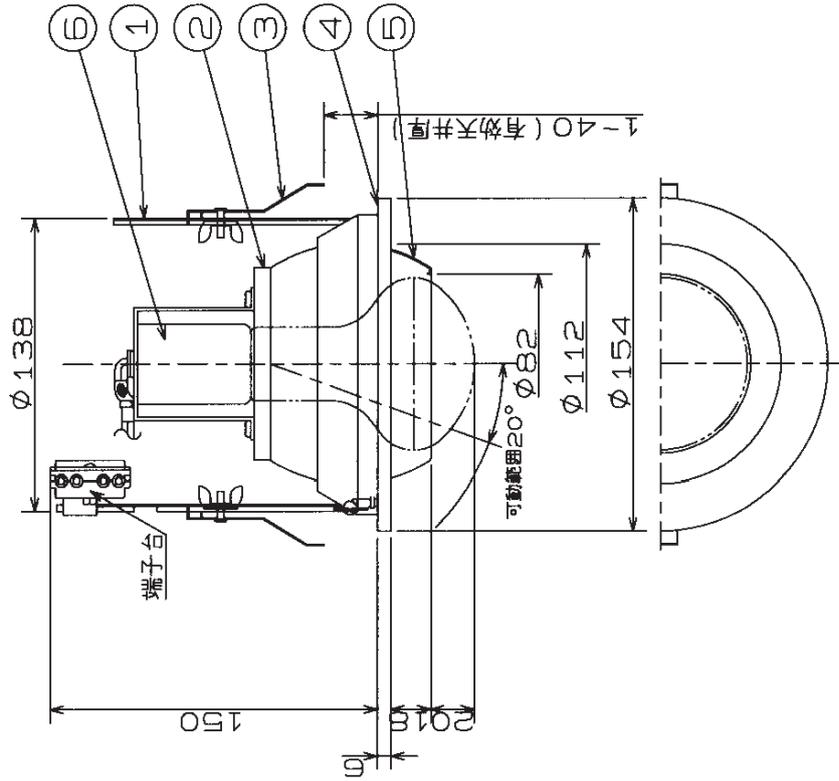
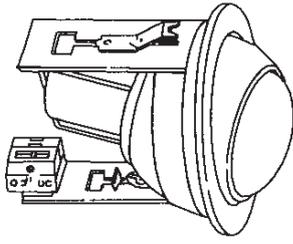
⚠ 安全に関するご注意

- ・施工は取扱説明書にしたがい確実に行ってください。 火災・感電・落下の原因となります。
- ・施工に不備があると落下・火災の原因となります。 周囲温度は、5~35°C以外では、使用しないでください。
- ・断熱材・防音材をかぶせて使用しないでください。火災の原因となります。 火災の原因となります。
- ・器具を改造しないで下さい。落下・感電・火災の原因となります。
- ・天井埋込専用ですので、壁取付や天井直付及び斜面天井への取付けはしないでください。落下・感電・火災の原因となります。
- ・表示された電源電圧(定格電圧 $\pm 6\%$)以外の電源で使用しないで下さい。感電・火災の原因となります。
- ・器具と被照射面は1m以上離してください。指定距離より近いと被照射物の変色・火災の原因となります。
- ・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ところ、腐食性のガスの発生する所では使用しないでください。



部番	部品名	材質・素材厚	数量	備考	特記事項	展示業務用照明器具	型番			
7					セラミックメタルハライドランプの色温度は必ず指定の事 (PAR30:3000K)	CDM-R 35W PAR30L E26 (色温度PAR30:3000K)	UD-3035W/B (W:白色・B:黒色)			
6	ソケット	磁器	1	E26	ランプ、インバータ別梱					
5	トリム	SPCt1.0	1	塗装仕上げ	作成日	承認	検印	作成	V:W数	100/200V:44W
4	反射鏡	アルミ	1	塗装仕上げ	2006:8:1	M.H	T.K	Y.A	器具重量	1.0kg
3	アーム	SPCt1.0	1	塗装仕上げ	2008:9:25					
2	ステイ	SPGt1.0	1		2009:4:3					
1	端子台	樹脂	1	20A300V						
UNILIGHT	株式会社		ユニテイ							



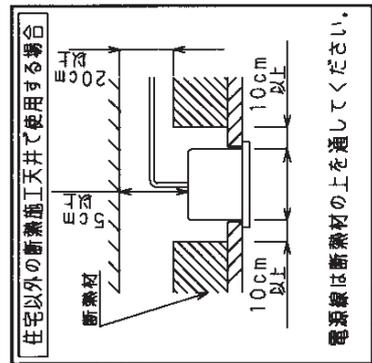


φ140

- ・送り容量15Aまで
- ・照明器具以外の負荷は接続しないで下さい。
- ・有効天井板厚1~40mm
- ・照射近接限度0.5m

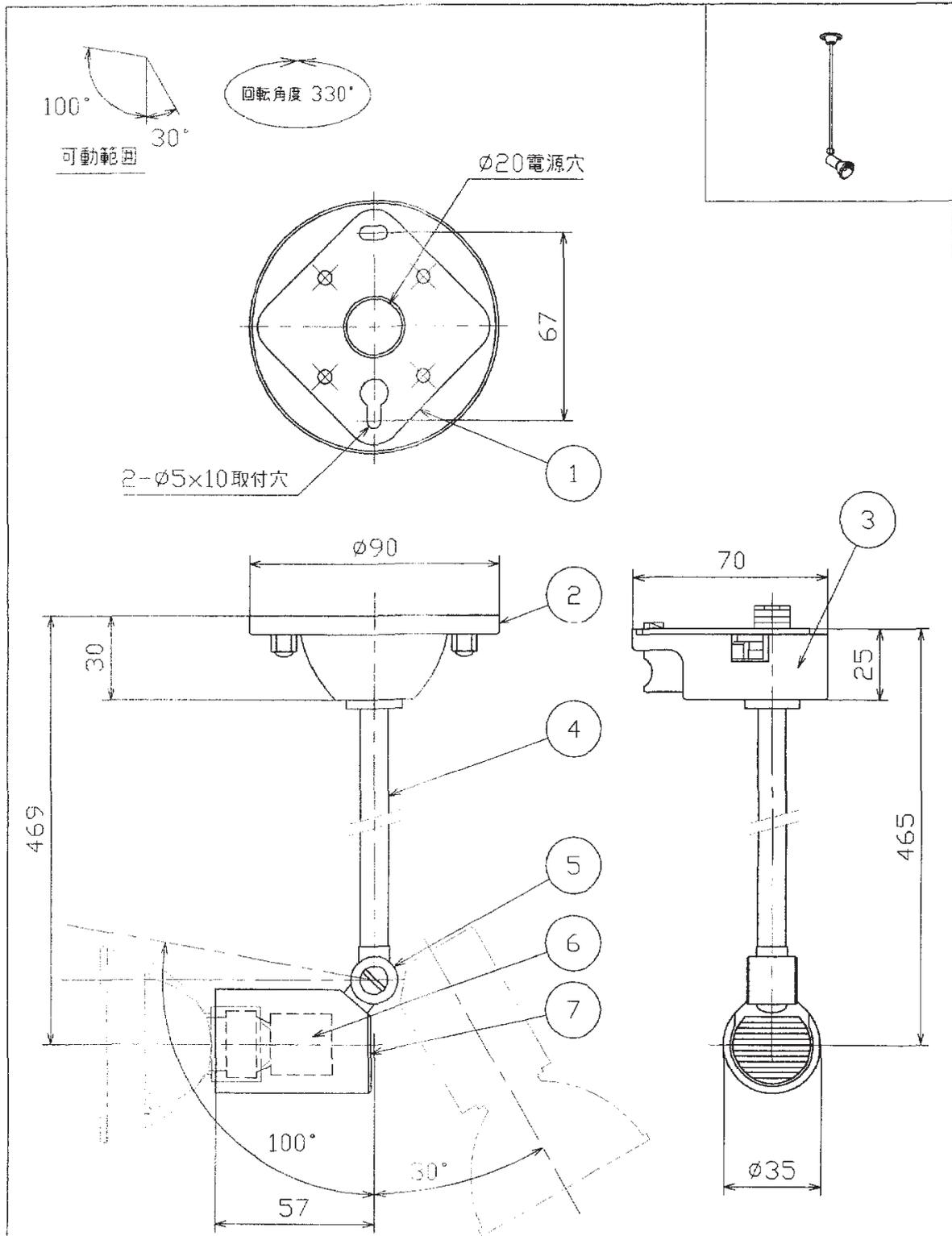
△安全に関するご注意

- ・指定のランプ以外は使用しないでください。
- ・火災の原因となります。
- ・この器具は非防水です。湿気の多い場所や、屋外では使用できません。
- ・火災、感電の原因となります。
- ・指定以外の取付けはできません。
- ・器具の落下によるけがの原因となります。
- ・断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しないでください。
- ・火災の原因となります。
- ・住宅の断熱施工天井には使用できません。
- ・ドアや家具・ダンボールなどの可燃物を近づけて使用しないでください。
- ・火災の原因となります。



電源線は断熱材の上を通してください。

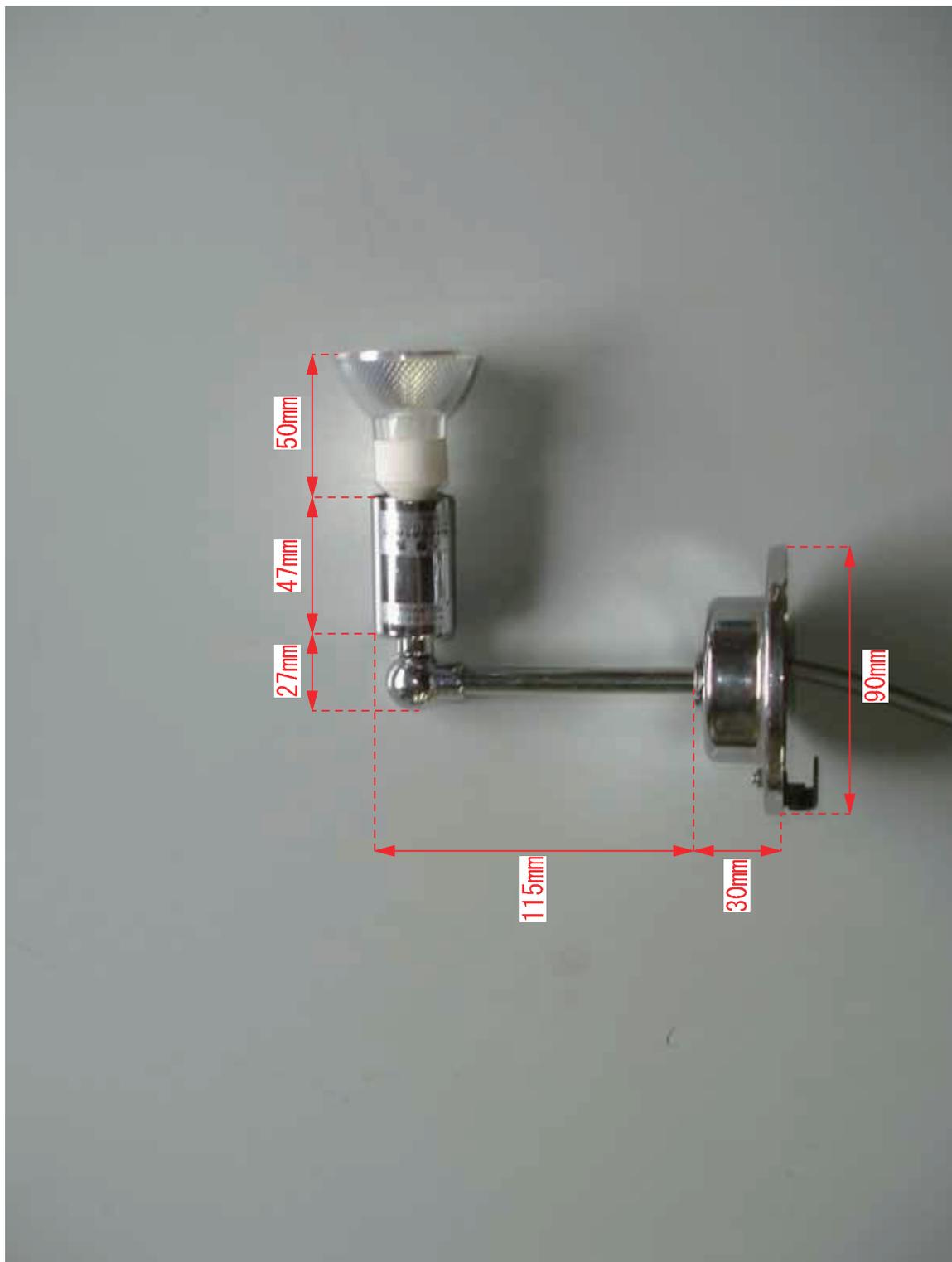
部番	部品名	材質	数量	備考
7	ソケット	磁器	1	
6	セード	鋼板	1	オフホワイト塗装
5	カバー	鋼板	1	オフホワイト塗装
4	スライド金具	ステンレス板	2	クロメート仕上
3	セード	鋼板	1	クロメート仕上
2	支柱	鋼板	2	
型番	AD-52394	消費効率	100 V	
品名	ユニバーサルダウン	入力電圧	100 V	
適合ランプ	レフ球	入力電流	A	
W	110V 100W X 1灯	消費電力	100 W	
色・形	R80	力率		
口金	E26	重量約	0.6 kg	
点灯方式		スイッチ		
				20051128



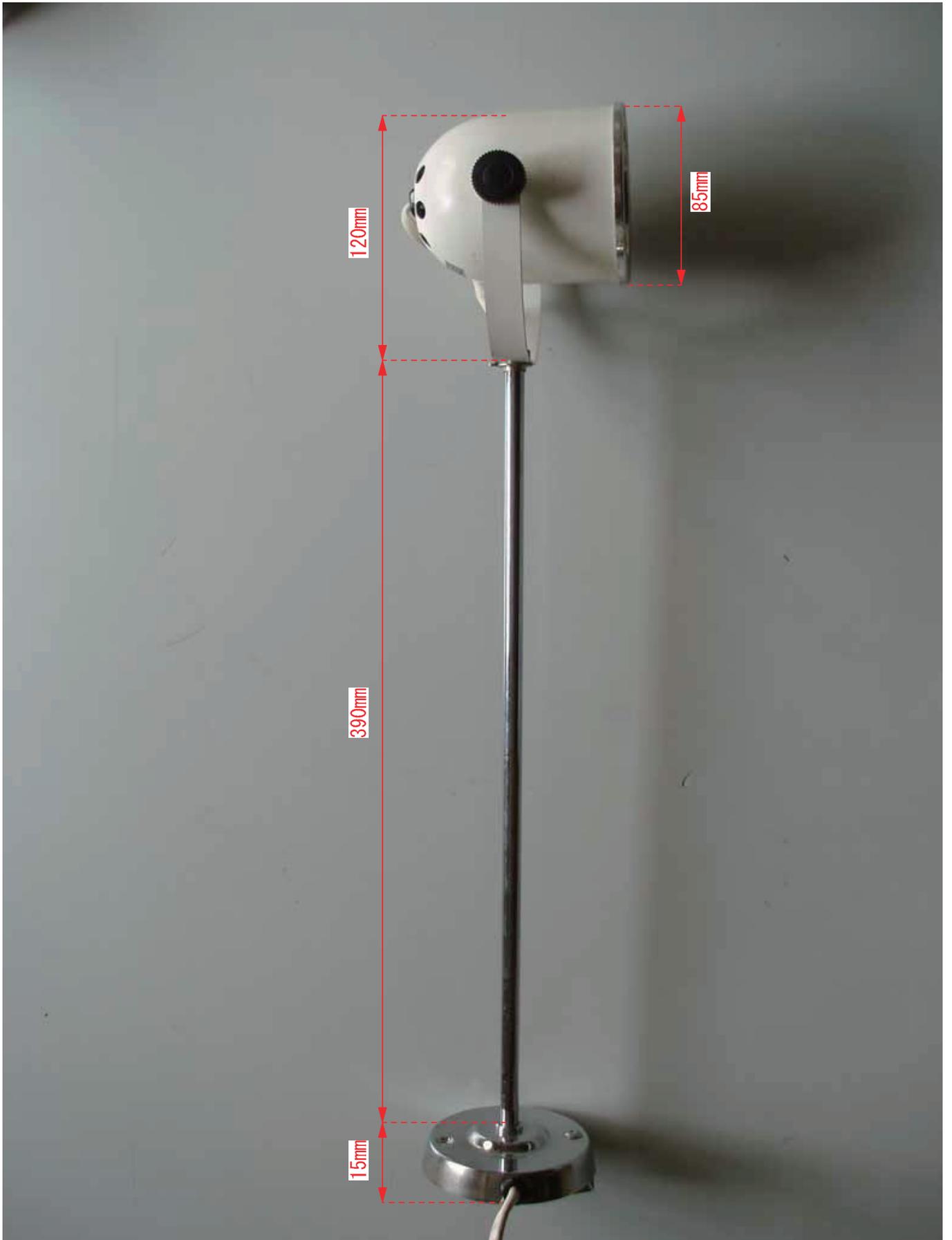
③
・安全のため、ご使用前に必ず取扱説明書をお読み下さい。

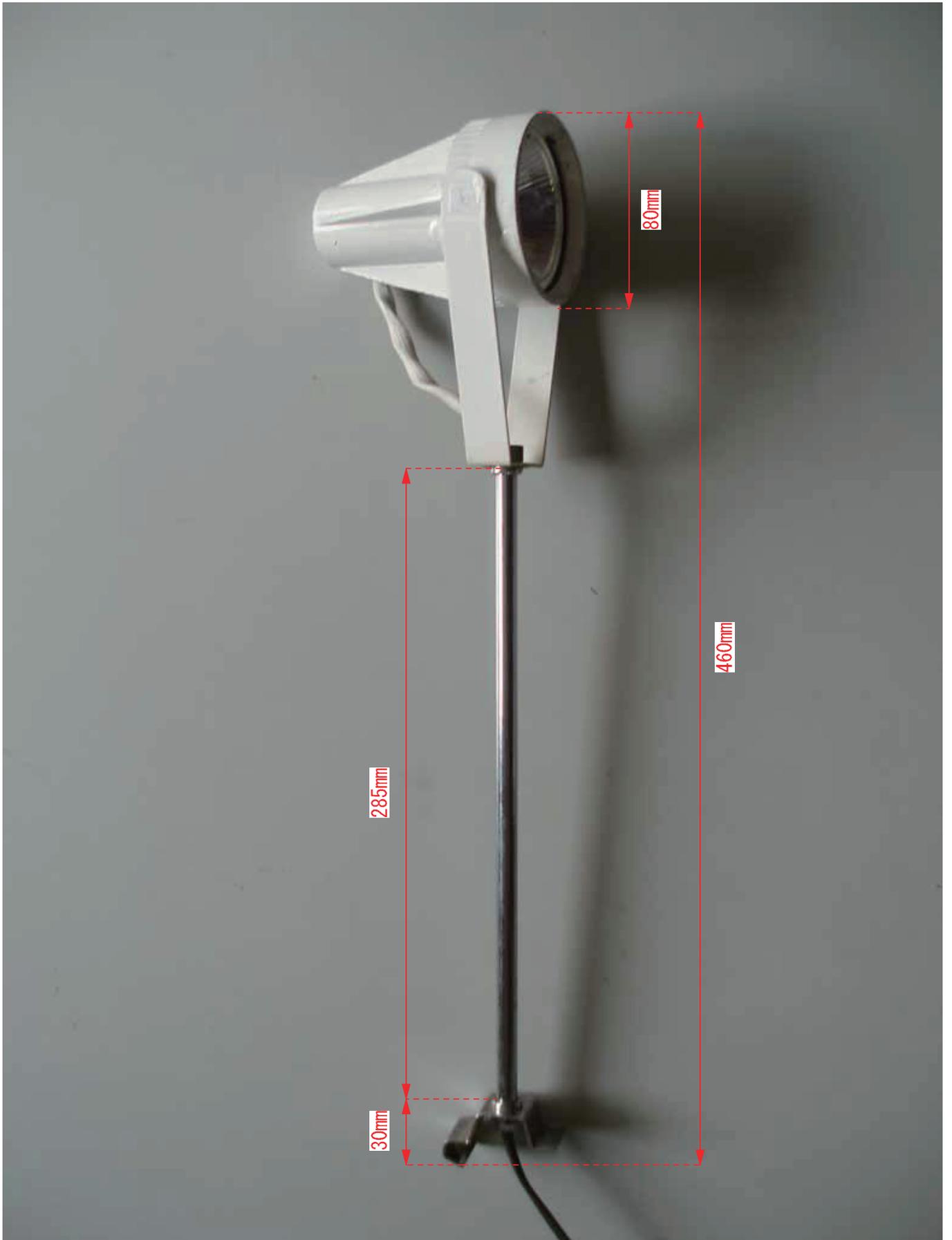
7	本体	アクリル樹脂	1	ホワイト・アラック塗装仕上	・近接照射限度 0.5m 特記事項	尺度 1/2	品番 MS1419
6	ソケット	エプソム	1	E-11			
5	自在器	亜鉛ダイキャスト	1	ホワイト・アラック塗装仕上		重量 kg	電球 レイク・ハロゲン球 85W クー・ハロゲン球 65W E-11 77 (別)
4	パイプ	鋼管	1	ホワイト・アラック塗装仕上			
3	ダクトプラグ	樹脂	1	ホワイト・アラック		検印	印
2	フランジ	鋼板	1	ホワイト・アラック塗装仕上			
1	取付板	亜鉛鋼板	1	脱脂		作成日 2005.03.01	印
部番	部品名	材質	数	備考			

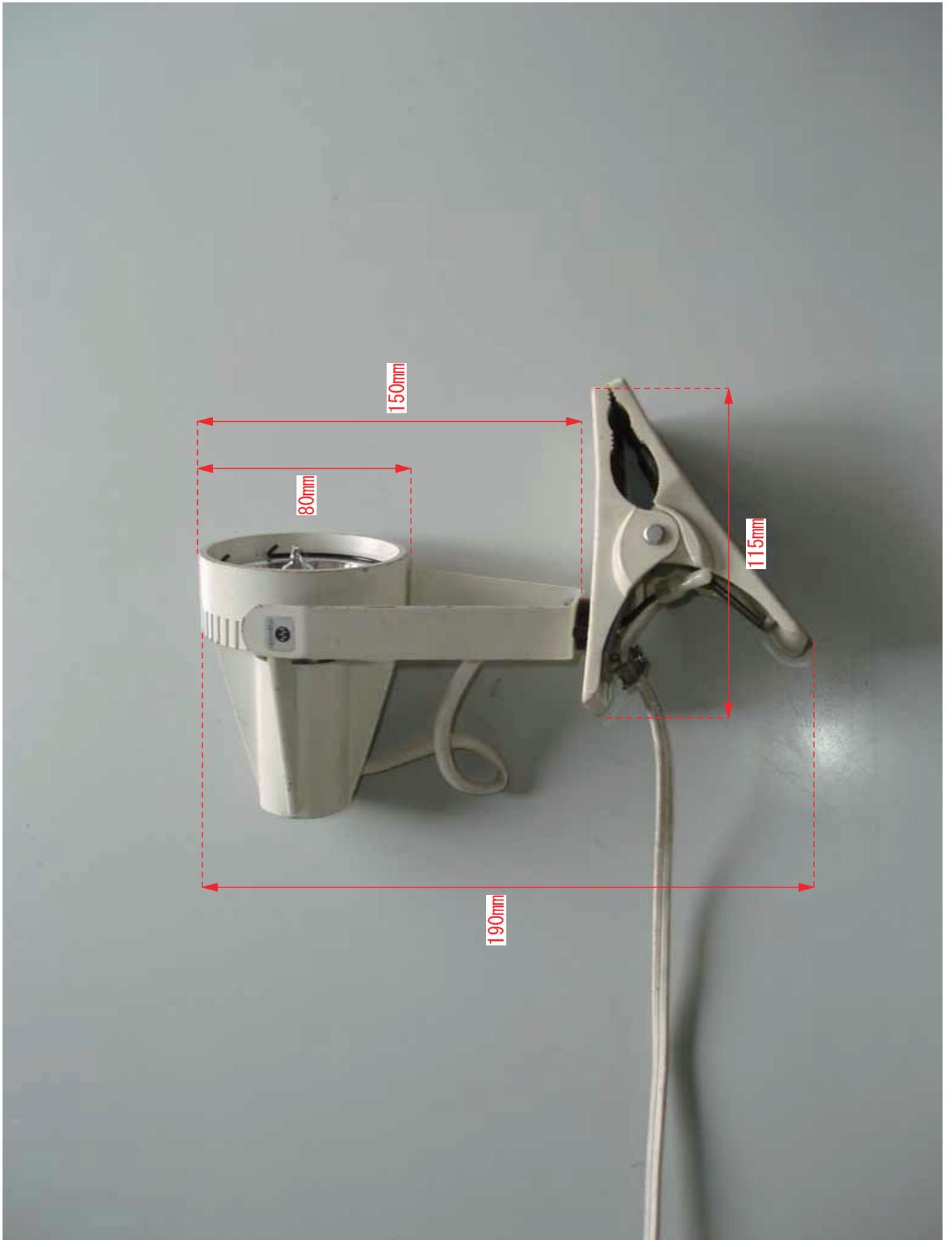


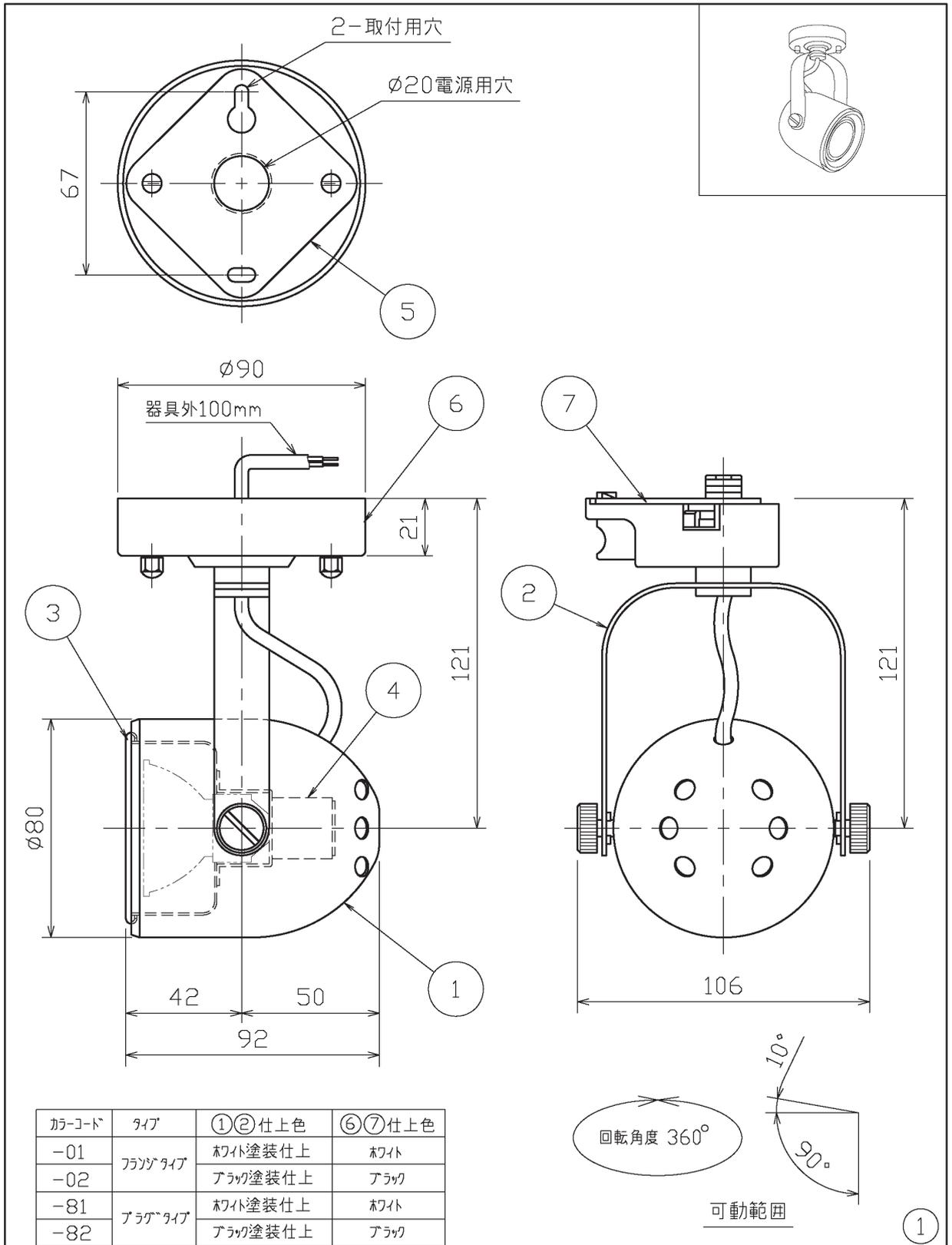








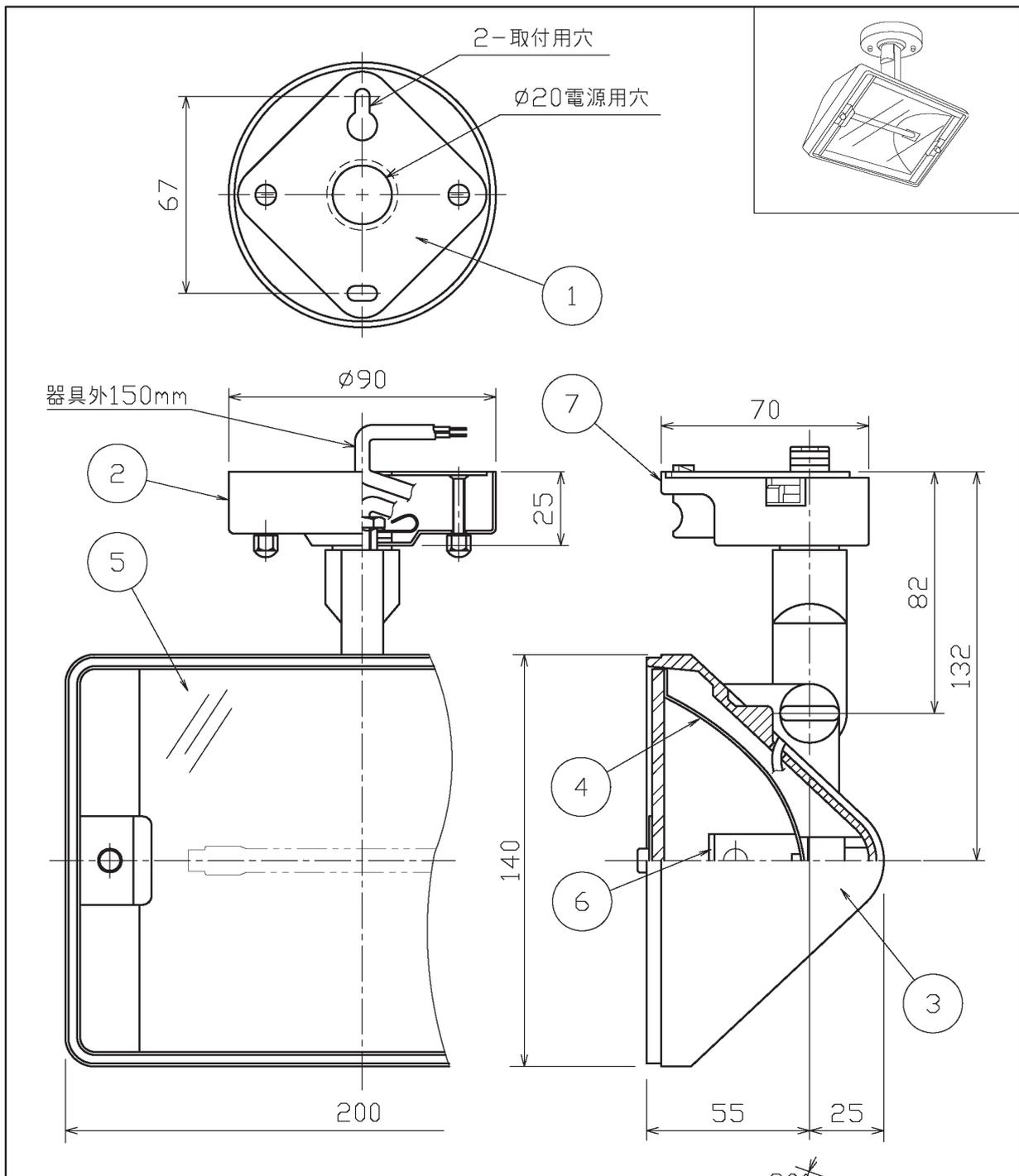




カラーコード	タイプ	①②仕上色	⑥⑦仕上色
-01	フレンジタイプ	ホワイト塗装仕上	ホワイト
-02		ブラック塗装仕上	ブラック
-81	プラグタイプ	ホワイト塗装仕上	ホワイト
-82		ブラック塗装仕上	ブラック

・安全のため、ご使用前に必ず取扱説明書をお読み下さい。

7	プラグ	樹脂	1	別表参照	・近接照射限度0.5m 特記事項	尺度 1 / 2	品番 MS1560			
6	フレンジ	樹脂	1	別表参照						
5	取付板	亜鉛鋼板	1	脱脂		重量 0.4 kg	電球 クールホワイトハロゲン球 E11 65W (別)			
4	ソケット	スチアタイト	1	E11						
3	フード	鋼板	1	ブラック		検印 富野印 徳田印 金谷				
2	アーム	鋼板	1	別表参照						
1	本体	鋼板	1	別表参照		作成日	2009.11.05  maxray A Harmony of Light and Space			
部番	部品名	材質	数	備考						



別表

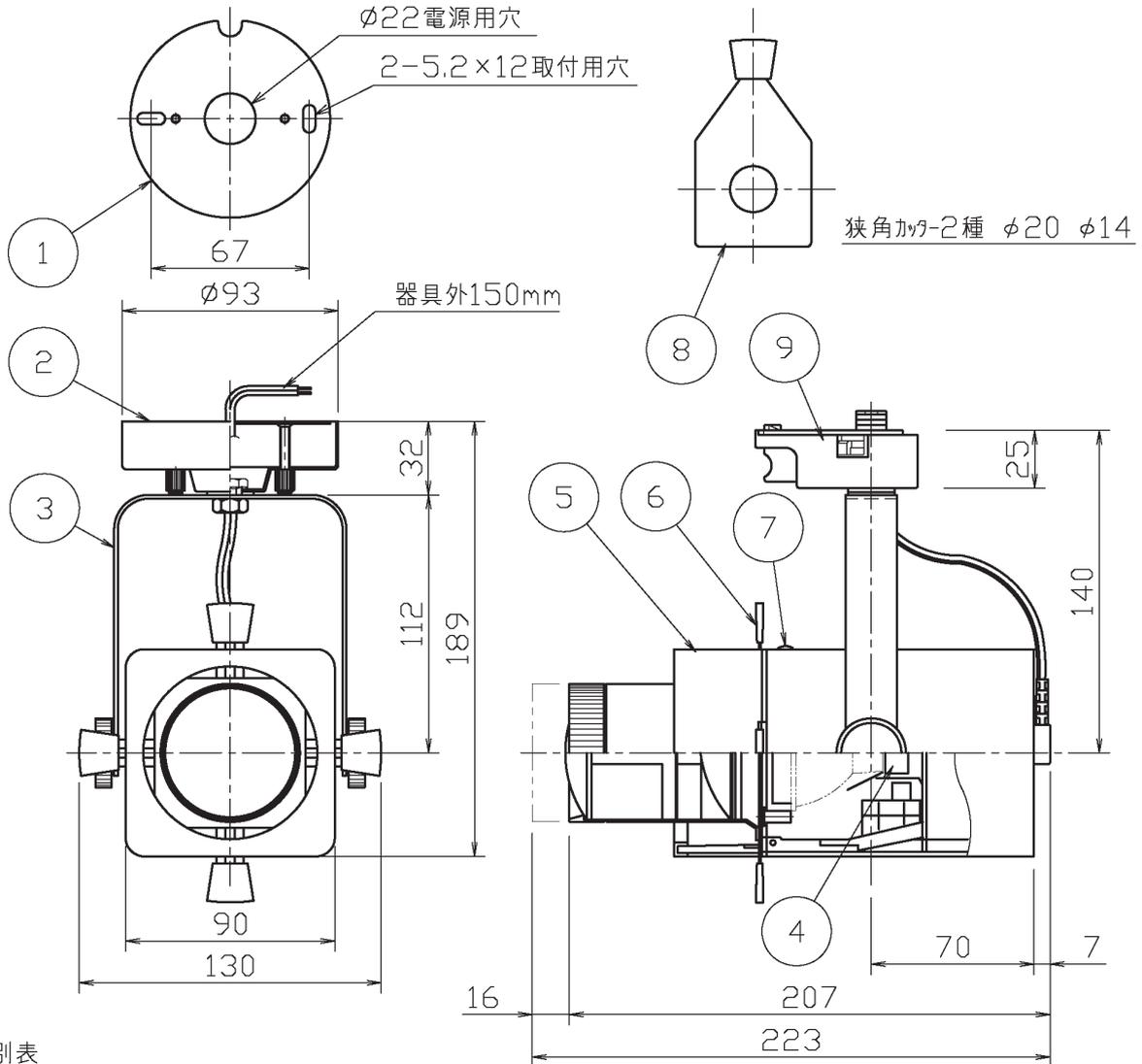
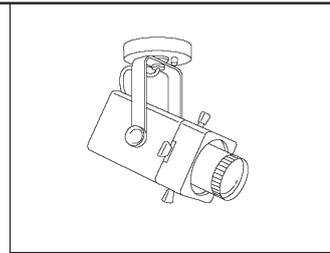
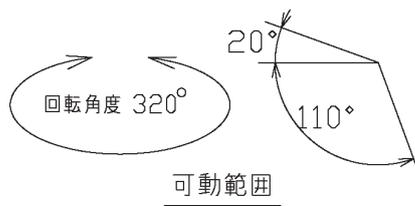
カラーコード	タイプ	②③ 仕上色	⑦ 仕上色
-01	フランクタイプ	ホワイト塗装仕上	ホワイト
-02		ブラック塗装仕上	ブラック
-81	ブラザータイプ	ホワイト塗装仕上	ホワイト
-82		ブラック塗装仕上	ブラック

① 安全のため、ご使用前に必ず取扱説明書をお読み下さい。

7	プラグ	樹脂	1	別表参照	近接照射限度1.5m	尺度 1/2 重量 1.0kg 検印 富野印	品番 MS1430 電球 両口ハロゲン球 R7s 300W (別)	徳田印 金谷
6	ソケット	セラミック	2	R7s				
5	カバー	耐熱ガラス	1	透明	特記事項	検印 富野印 徳田印 金谷	徳田印 金谷	
4	反射板	アルミ	1	電解研磨仕上				
3	本体	アルミダイカスト	1	別表参照	作成日 2010.01.06	maxRAY A Harmony of Light and Space		
2	フランク	鋼板	1	別表参照				
1	取付板	亜鉛鋼板	1	脱脂				
部番	部品名	材質	数	備考				

電気特性

定格電圧(V)	AC100
定格周波数(Hz)	50/60
消費電力(W)	209
入力電流(A)	2.10



別表

カーコード	タイプ	②③ 仕上色	⑤⑨ 仕上色
-01	フロッグタイプ	ホワイト塗装仕上	ホワイト
-02		ブラック塗装仕上	ブラック
-81	プラグタイプ	ホワイト塗装仕上	ホワイト
-82		ブラック塗装仕上	ブラック

部番	部品名	材質	数	備考
9	プラグ	樹脂	1	別表参照
8	狭角カッター	樹脂/ステンレス	2	ブラック/脱脂
7	解除ボタン	樹脂	1	ブラック
6	トリミングカッター	樹脂/ステンレス	4	ブラック/脱脂
5	本体	樹脂	1	別表参照
4	ソケット	スチール	1	GX5.3
3	アーム	鋼板	1	別表参照
2	フロッグ	鋼板	1	別表参照
1	取付板	鋼板	1	メッキ仕上

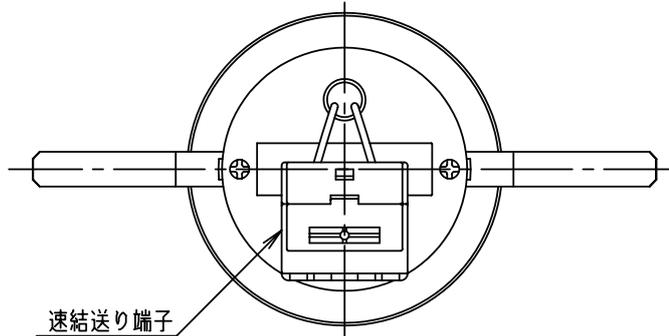
②
安全のため、ご使用前に必ず取扱説明書をお読み下さい。

特記事項	冷却ファン内蔵 ・狭角用カッター(2枚)付 φ14、φ20 ・トリミングカッター付 ・調光はできません	尺度	1 / 3	品番	MS1488
		重量	1.5 kg	電球	ダイオード付LED電球 GX5.3 200W (付)
		検印	富野印	徳田印	金谷

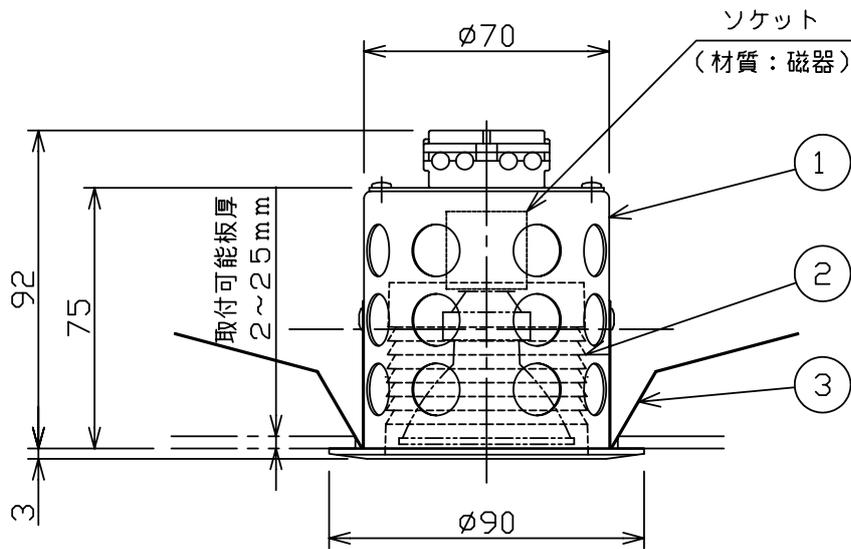
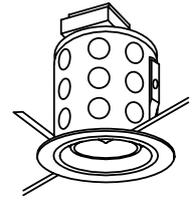
作成日 2010.01.06

2009/04/08

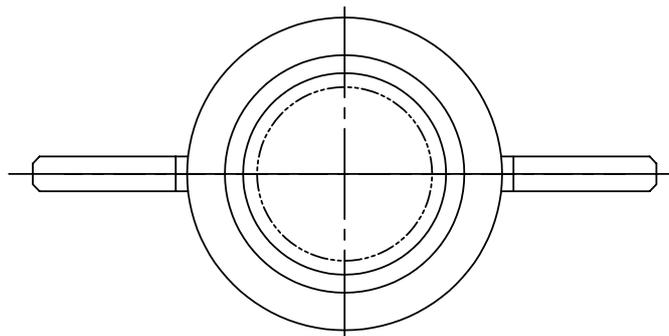
ダウンライト



速結送り端子
(材質：フェノール)

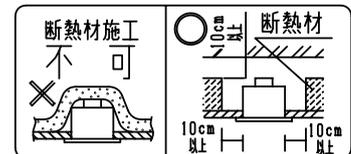


ランプ品種	近接照射限度
30W・狭角	0.3m
30W・中角	0.3m
30W・広角	0.3m
40W・狭角	0.5m
40W・中角	0.3m
40W・広角	0.3m
50W・狭角	0.5m
50W・中角	0.3m
50W・広角	0.3m



埋込穴寸法

75



7					特記事項	型番
6						ED-3789SN
5						承認 検印 作成
4						嘉納 森 畠山
3	取付バネ	ステンレス	2		適合ランプ	球別
2	パツフル	銅板	1	黒艶消	φ50省電力ダイクロハロゲン球 JDR110V30~50WL/K φ50カラーダイクロハロゲン球 JDR110V40W M/K □金：E11	
1	本体	銅板	1	クロムメッキ	W・数	最大 50W X 1
部番	部品名	材質・素材厚	数量	備考	器具質量	約 0.2 Kg
						尺度 1/2

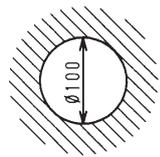
単位 mm 第三角法 (JIS A-4)

ED3789SN-K

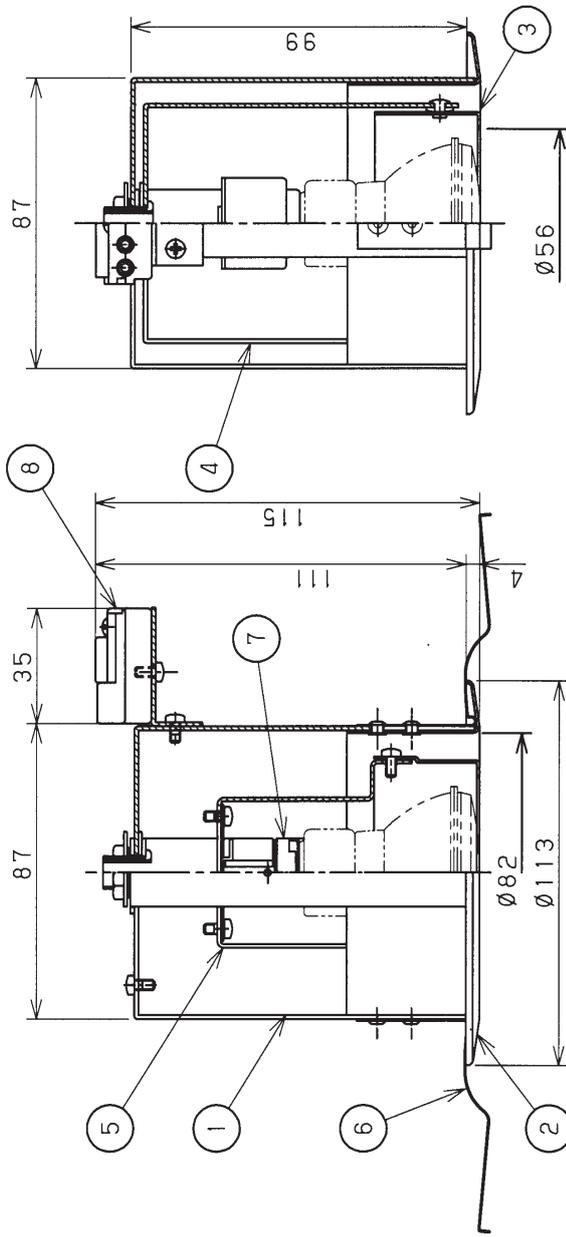
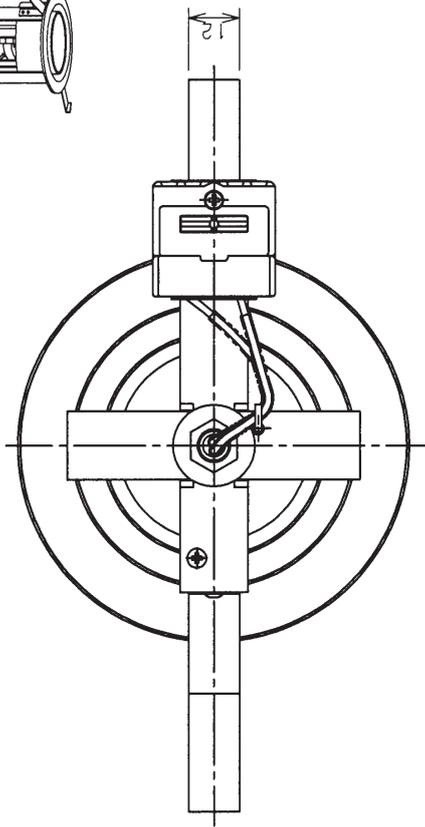
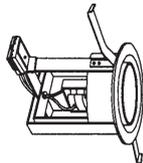
株式会社 遠藤照明



※施工上の注意とご使用上の注意は、カタログ又は取扱説明書をお読みください



埋込寸法
天井取付厚さ：5~25mm



部番	部品名	個数	材質	摘要
1	シャーン	1	SGC t1.2	
2	化粧枠	1	SPC t0.8	アクリル焼付塗装・白 (※)
3	照明カバー	1	SPC t0.8	アクリル焼付塗装・白 (※)
4	回転アーム	1	SPC t1.2	アクリル焼付塗装・白 (※)
5	ソケット台	1	SGC t1.2	
6	取付パネ	2	SUS t0.4	
7	ソケット	1	磁器	(E11)
8	端子台	1	樹脂	

(※) ソフトホワイト 参考マンセル値：7.8Y 8.8/0.9

安全に関するご注意

- ・天井埋め込み専用器具です。傾斜天井、柔らかい天井（ロックウール等）壁面には取付けないでください。指定以外の取付けを行うと器具落下の原因となります。
- ・必ず適合光源を使用してください。指定外の光源を使用すると火災の原因となります。
- ・送り負荷は15Aまでです。照明器具以外の負荷は接続しないでください。
- ・この器具は断熱施工不可のため、下図のような施工が必要となります。指定外の施工を行うと火災の原因となります。

×

SB形

×

SG形

住宅の断熱施工天井では使用できません。
住宅以外の断熱施工天井でのご使用の場合は施工方法。

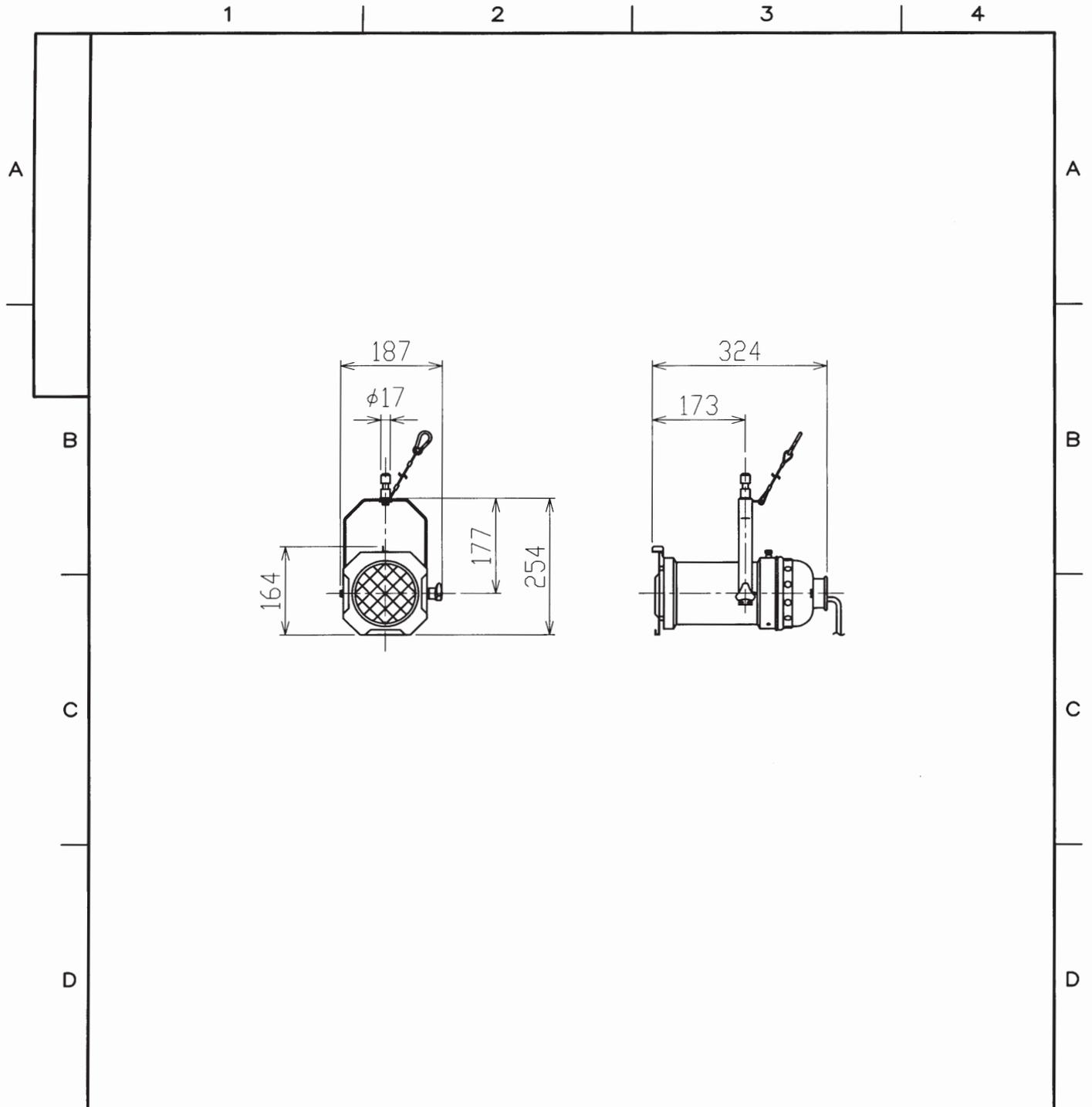
層間距離	
A	10cm
B	20cm
C	5cm

・電線管は断熱材、断熱材の上層に(60mm)に設置してください。
・器具本体に断熱材を密着させないでください。

0.5m | 60°

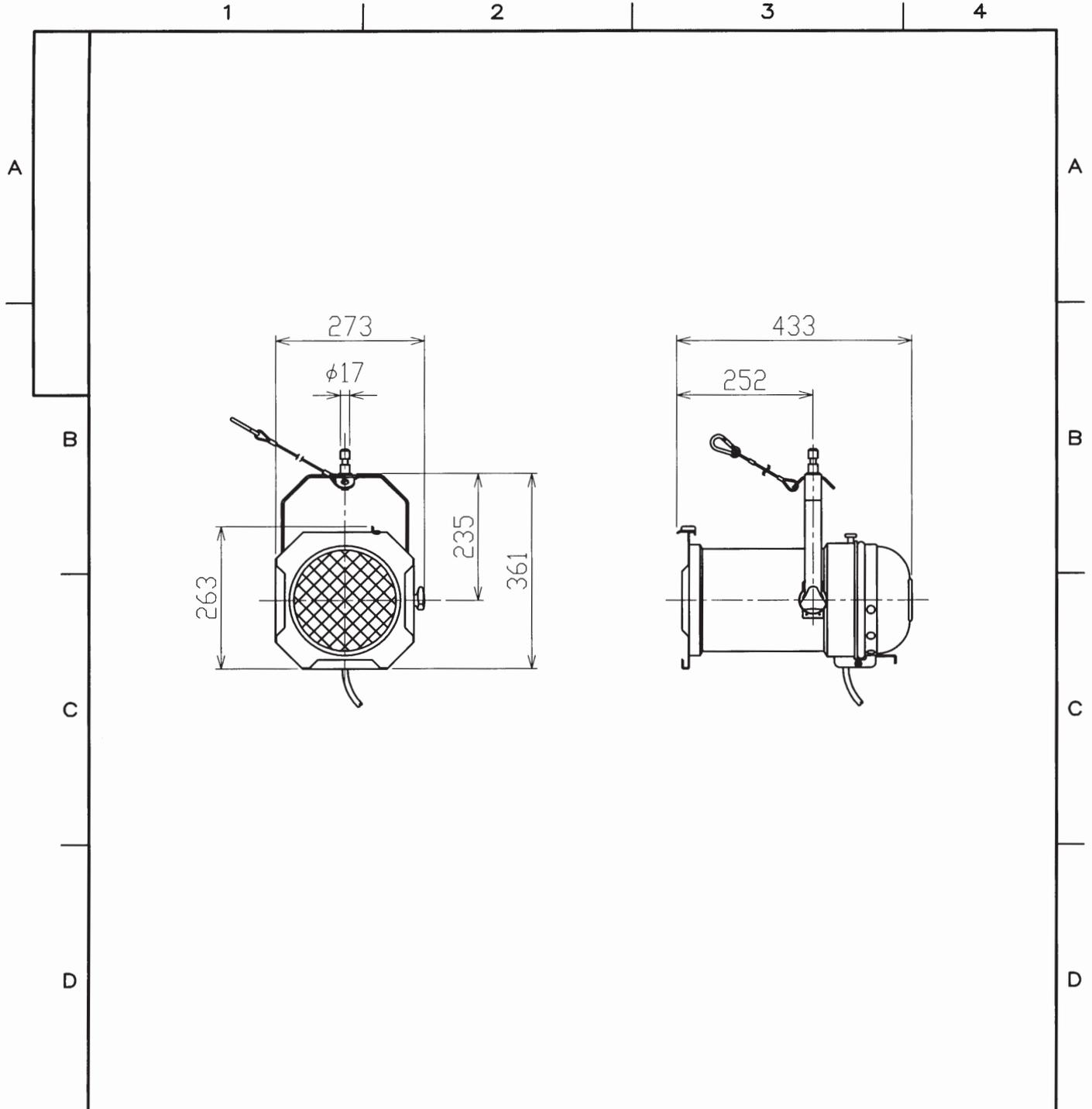
ランプ別売		屋内用	
電圧 (V)	100	形式	IHD-2584M (W)
適合光源	ネオハロビ-A75W 以下 (JDR110V60W/K5)	品名	東芝白熱灯器具
消費電力 (kW)	0.4	図番	AA2008-02243-01
承認	清水	担当	坂本
単位	mm	第三角法	

※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読み下さい。



電 球 (別売品)	AL-JP100V300WC-3N,AL-JP100V300WC-3W	電源コード	オールシリコン CT 2mm ² ×3芯×1m	
	AL-JP100V500WC-3N,AL-JP100V500WC-3W	プラグ仕様	C-20P	
	AL-BPNS-6-50	質 量	1.6kg	
ソケット	ネジ端子	付 属 品	フィルタホルダ(スチール) 150×150: AL-FH-36-HOLDER	
レ ン ズ				
材 質	アルミニウム合金	落下防止ワイヤ	φ2×400	
外 装	黒2分艶耐熱焼付塗装			
		承認 APPROVED BY	検閲 CHECKED BY	担当 DRAWN BY
		北田	遠山	前田美
		第三角法 尺 庫 SCALE 1/10 単 位 UNITS mm		名称 TITLE PARライト(36)
		TOSHIBA 東芝ライテック株式会社 <small>TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP.</small>		形名 MODEL AL-R-36L
				商品コード CODE NO. 548 10301
修 正 REVISION No.	3	図面番号 DRAWING NO. P-CDA-00007-E2147-0001-0		

※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読み下さい。

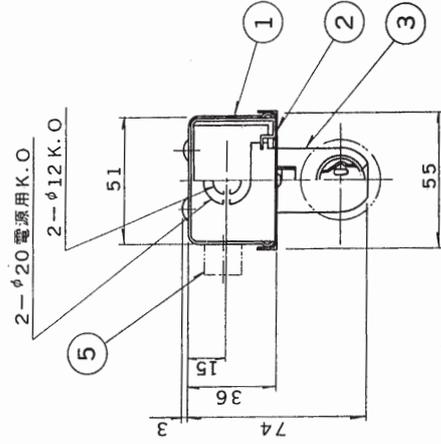
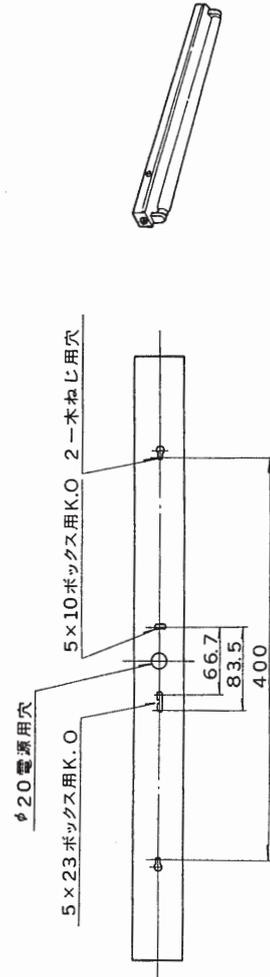
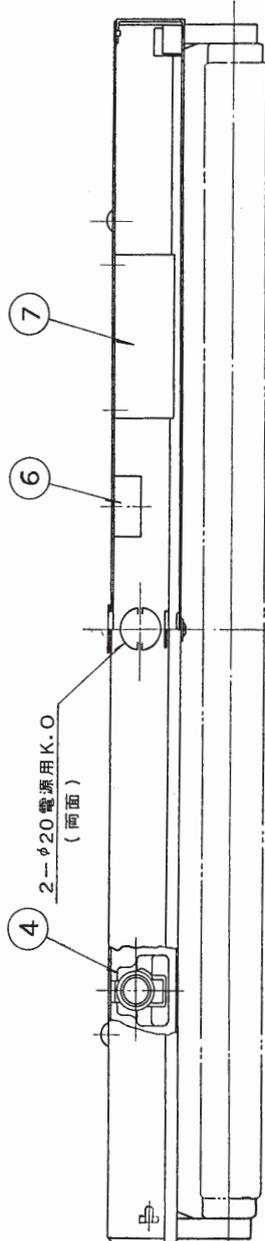
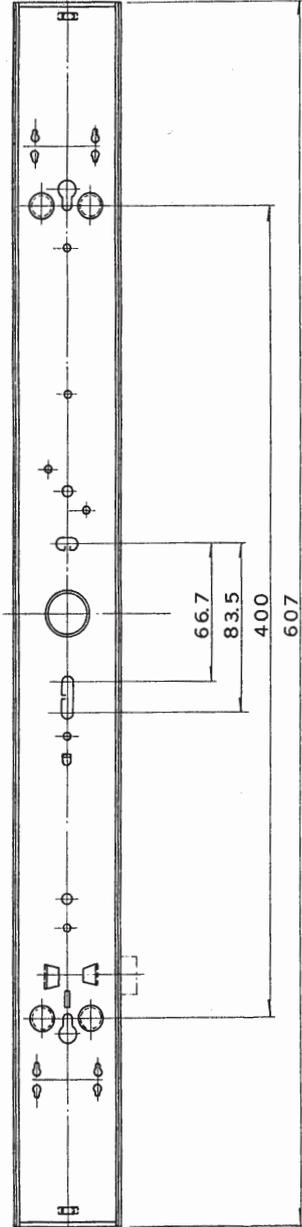


電 球 (別売品)	AL-JP100V500WC-6VN	電源コード	オールシリコン CT 2mm ² ×3芯×1m
	AL-JP100V500WC-6N,AL-JP100V500WC-6M	プラグ仕様	C-20P
	AL-JP100V1KWC-6N,AL-JP100V1KWC-6M	質 量	2.9kg
ソケット	AL-SOCKET-PAR-64	付 属 品	フィルタホルダ(スチール) 245×245: AL-FILTER-HOLDER-8
レ ン ズ		オプション	移動用ケース(4台収納): AL-CF-64-CASE
材 質	アルミニウム合金	落下防止ワイヤ	φ2.5×400
外 装	黒2分艶耐熱焼付塗装		
		承認 APPROVED BY	検閲 CHECKED BY
		北田	遠山
		担当 DRAWN BY	前田美
		第三角法	名称 TITLE
		尺 庫 SCALE 1/10	PARライト(64)
		単 位 UNITS mm	形名 MODEL
			AL-R-64L
			商品コード CODE NO.
			548 10302
			図面番号 DRAWING NO.
			P-CDA-00007-E2147-0004-0
修 正 REVISION No.	3	TOSHIBA 東芝ライテック株式会社 <small>TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP.</small>	

※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読みください。

TOSHIBA '97. 7. 001

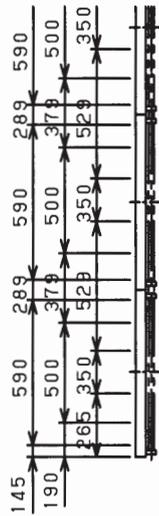
部番	部品名	個数	材質	摘要
1	シャーシ	1	SCG t0.35	アイボリー
2	反射板	1	SCG t0.35	白
3	ランプソケット	2	ナイロン	DFS-3222N
4	点灯管ソケット	1	ユリア	DFS-2704N
5	点灯管	1	FG-1E	
6	端子台	1	ナイロン	DFC-3904
7	安定器	1	FBC-20160+C	
8				



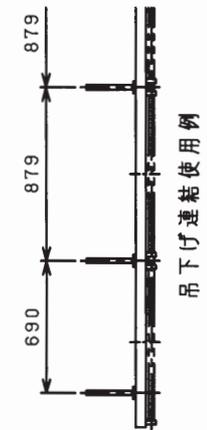
公共施設用 FSS1-201 に適合

形名	本体	反射板
FT-21001K-GH	FT-21001-GH	T-23F

電圧	100	点灯方式	GH	質量	1.1 kg	形名	FT-21001K-GH
設計	(田)	担当	(森)	校閲	(佐)	承認	(山)
単位	mm	第三角法				品名	グロースタータ方式 東芝蛍光灯器具 FL20×1
						図番	F51553/B
東芝ライティング株式会社							

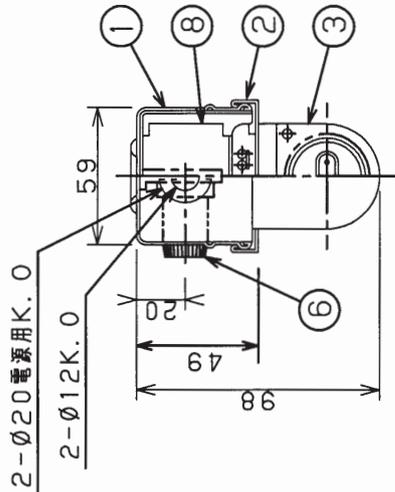
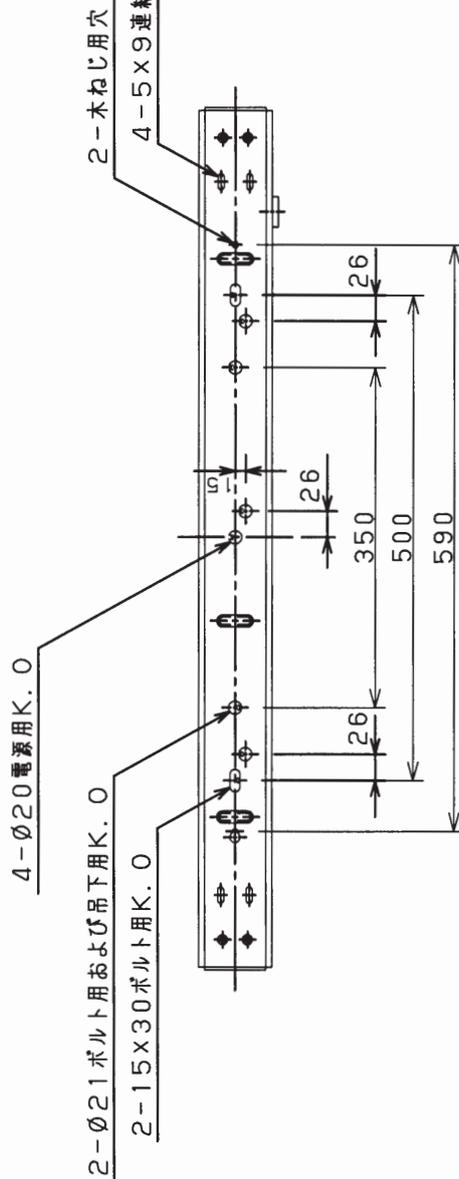


直付連結使用例



吊下げ連結使用例

部番	部品名	個数	材質	備	要
1	シャ-シ	1	CGC t3.5	アイポリ-	
2	反射板	1	CGC t3.5	白	
3	ランプソケット	2	PBT	DFS-5201	
4	ランプ	1			
5	点灯管ソケット	1	P P	DFS-3803	
6	点灯管	1		FG-5P	
7	端子台	1	P A	DFC-3621	
8	安定器	1		FBC-32140	



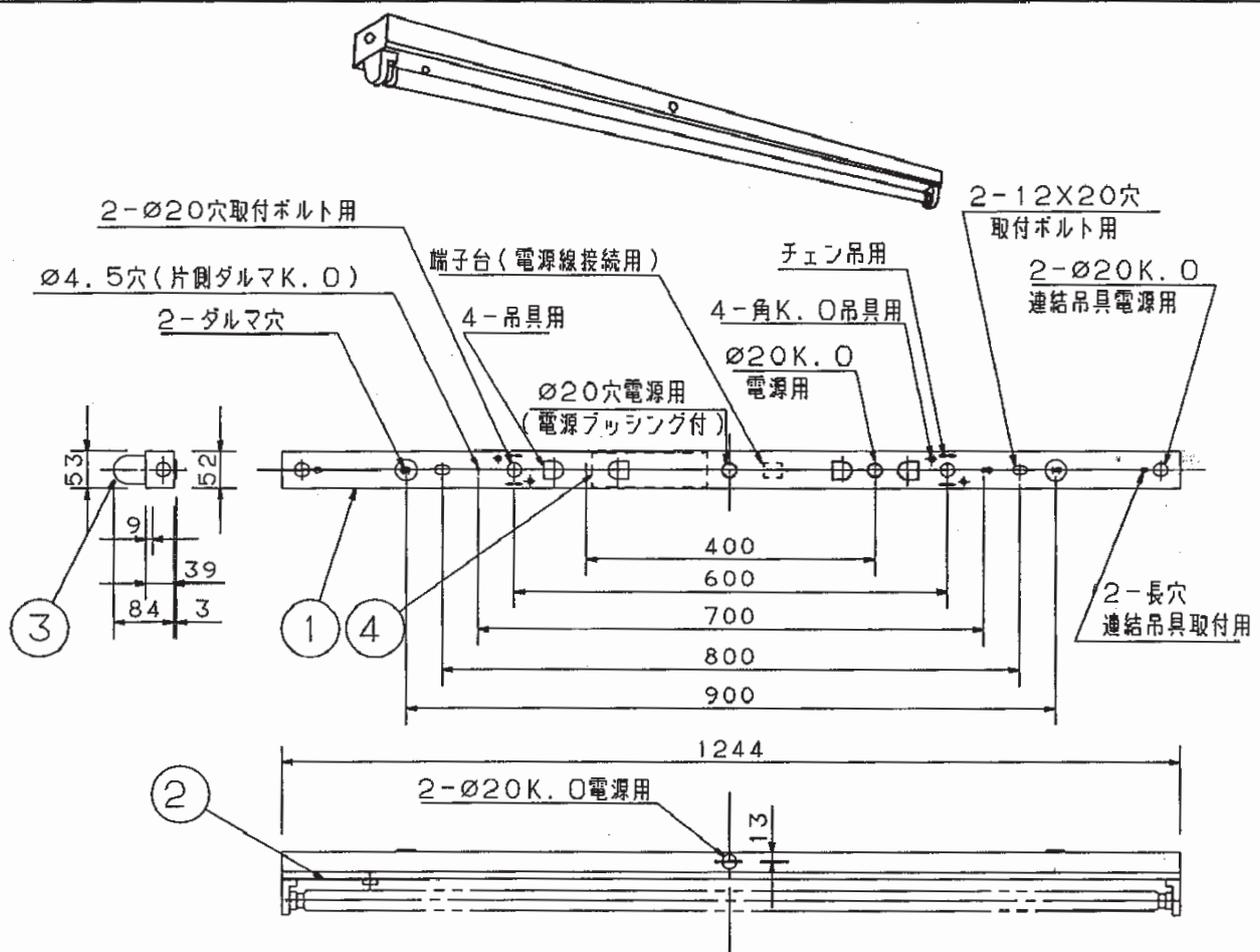
適合連結金具：C-62N

型式	点灯方式	長さ (Kφ)	形名	品名	図番
100	GL	2.0	FT-31021-GL15	グロースタータ方式	
承認	丸山	担当	東芝蛍光灯器具		
		杉下	FL32x1		
単位 mm	第三角法		AA2006-00350-01		
東芝ライテック株式会社					



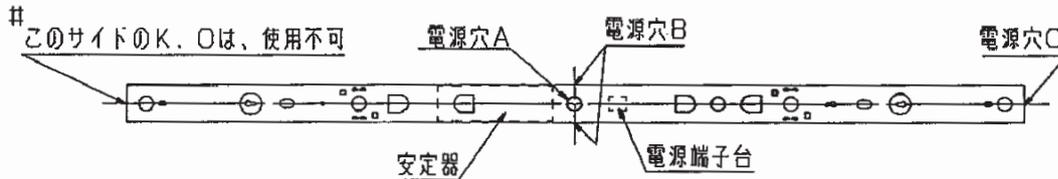
⚠ 安全に関するご注意

- ・本器具は、5~35Vの温度範囲で使用するように設計してあります。高温で使用すると劣化の原因となります。
- ・本器具は屋内専用です。屋外や、水気、湿気のある場所及び腐食性ガス等の発生する場所では使用できません。
- ・器具落下・感電の原因となります。必ず電源スイッチ以外を使用した配線を使用する場合は、安定器に無負荷状態の端子を接続していただく必要があり、電線が過熱し、感電、火災の原因となります。
- ・安定器は、5~35Vの温度範囲で使用するように設計してあります。高温で使用すると劣化の原因となります。
- ・本器具は屋内専用です。屋外や、水気、湿気のある場所及び腐食性ガス等の発生する場所では使用できません。
- ・器具落下・感電の原因となります。必ず電源スイッチ以外を使用した配線を使用する場合は、安定器に無負荷状態の端子を接続していただく必要があり、電線が過熱し、感電、火災の原因となります。
- ・適合ランプ以外には使用しないでください。
- ・適合ランプ以外の器具は使用しないでください。
- ・適合ランプ以外の器具は使用しないでください。
- ・適合ランプ以外の器具は使用しないでください。



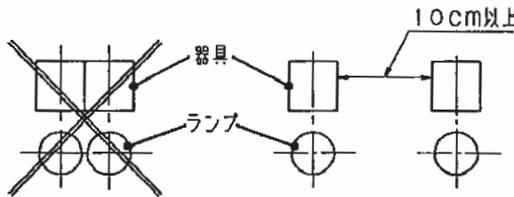
(器具内の送り配線時の留意点)

器具内の送り配線をされる場合は、下図に示す様に電源穴A~C (電源穴Bは2個)の4ヶ所より行ってください。
安定器を内蔵しているサイドのエンドプレート側のK.Oは送り配線時には使用できません。(配線スペースがございません)



(器具取り付け上の留意点)

・器具どうしを接近させて取り付ける場合は下図のように器具間隔を10cm以上離してください。



適合ガード: FK41500

(注) この器具はFA41085K 100Vグロー-低力率方式の代替品です
反射板の交換性はありません

生産終了
H 存 庫 日

特記事項	5				品番
	4	安定器			(100V GL方式専用)
	3	ソケット	ポリプロピレン クリア	L338Y	FA41085P
適合ランプ	2	反射板	TMH(t0.3) (蛍光管始動板)	ホワイト	下 加 中 出 加 岡
W・数	1	本体	TMH(t0.35) (蛍光管始動板)	クリームグレー	
器具重量	1.5kg	部番	部品名	材質・素材厚	備考
					松下電工株式会社

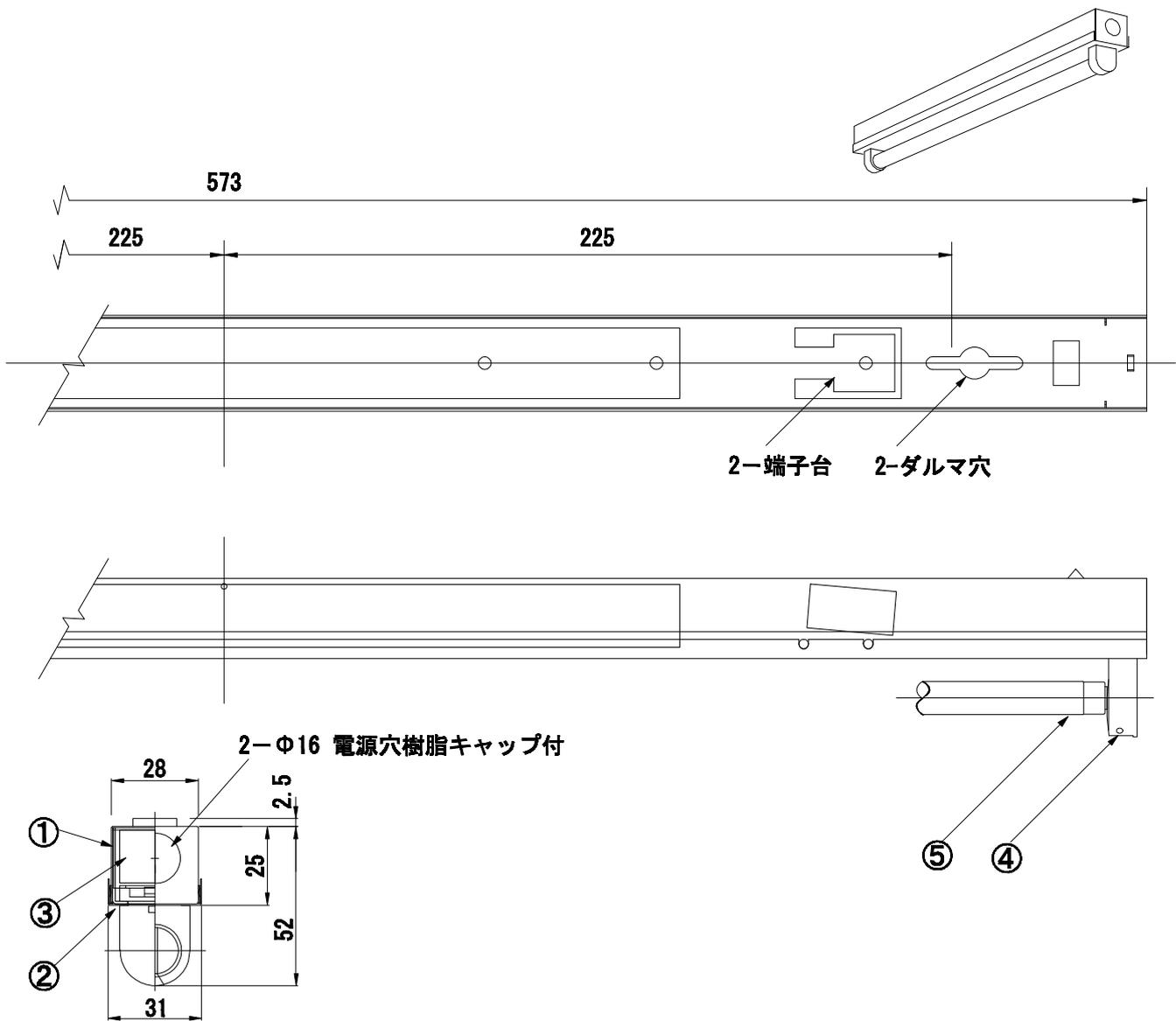
単位: mm 第三角法 (JIS A-4)

FA41085P-K5

製品カテゴリー:

ベースライト

型番 UBL-1401 (H)



⚠ 安全に関するご注意

- ・施工は取扱説明書にしたがい確実に行ってください。
施工に不備があると落下・火災の原因となります。
- ・器具を改造しないで下さい。落下・感電・火災の原因となります。
- ・指定ランプ以外の使用は、おやめください。
器具の破損・感電・火災の原因となります。
- ・表示された電源電圧（定格電圧±6%）以外の電源で使用しないでください。
感電・火災の原因となります。
- ・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、腐食性のガスの発生する所では使用しないでください。
火災・感電・落下の原因となります。
- ・周囲温度は、5～35℃以外では、使用しないでください。
火災の原因となります。
- ・インバータ の特性上、高周波の漏洩電流が大きくなっており、旧タイプのブレーカーでは、トリップする場合があります。使用する場合は、高周波対応型 漏電遮断機をご使用ください。
- ・サージ等の異常電流及び過電流、短絡等のための保護回路を備えておりますので、ランプ寿命時は電源をオフにし、新しいランプと交換してください。その後、電源スイッチを入れなおしてください。

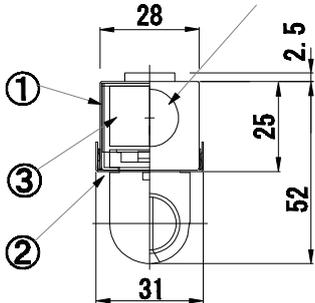
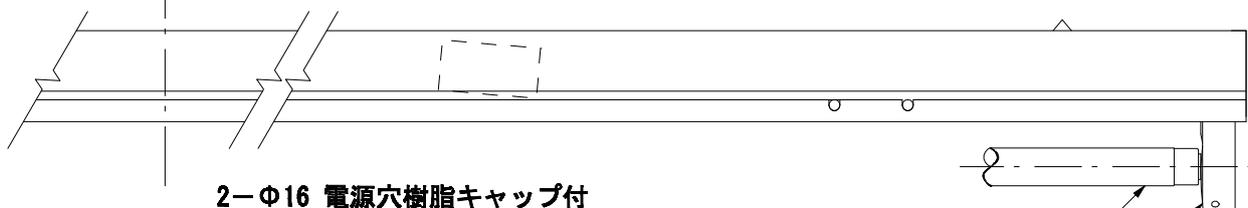
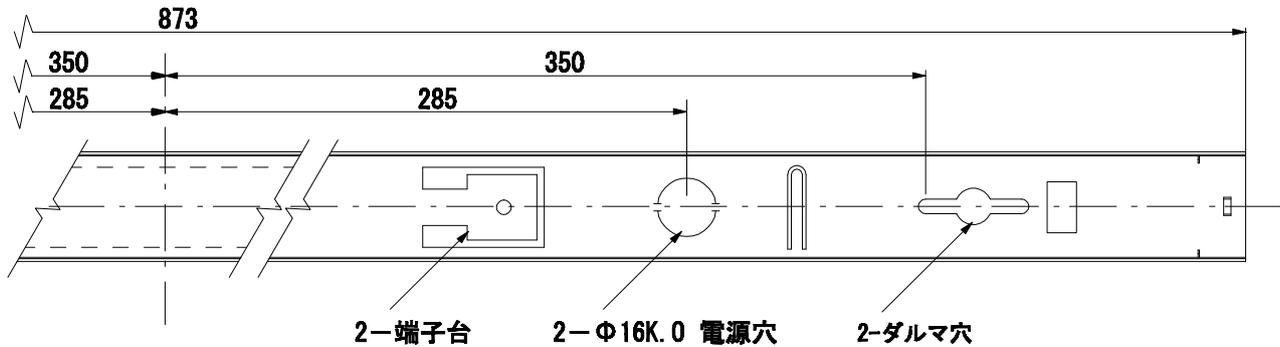
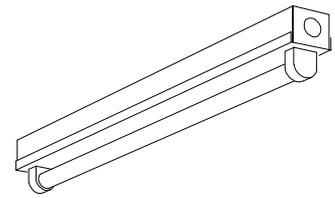
7				特記事項				型番	
6				色温度は必ず指定のこと				UBL-1401 (H)	
5	ランプ		1	TL-5 14W	適合ランプ		V:W数		
4	ソケット	樹脂	2	G5	TL5 14W		100/200V:17W		
3	インバータ		1	100/200V	作成日	承認	検印	作成	器具重量
2	反射板	SPC-t0.4	1	塗装仕上げ					0.48kg
1	本体	SPC-t0.4	1	塗装仕上げ	2009:3:31	T.K	T.K	Y.O	UNI LIGHT 株式会社 ユニティ
部番	部品名	材質・素材厚	数量	備考	2009:12:2				
					2012:9:20				

製品カテゴリ:

ベースライト

型番

UBL-2101 (H)



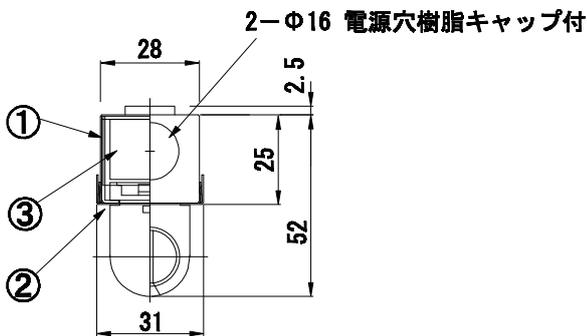
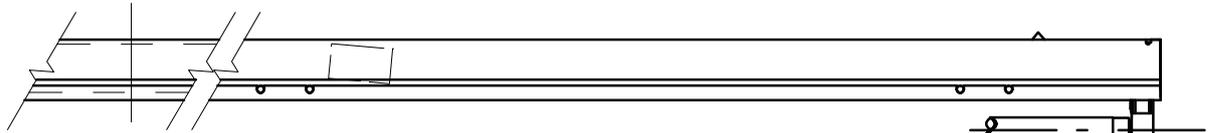
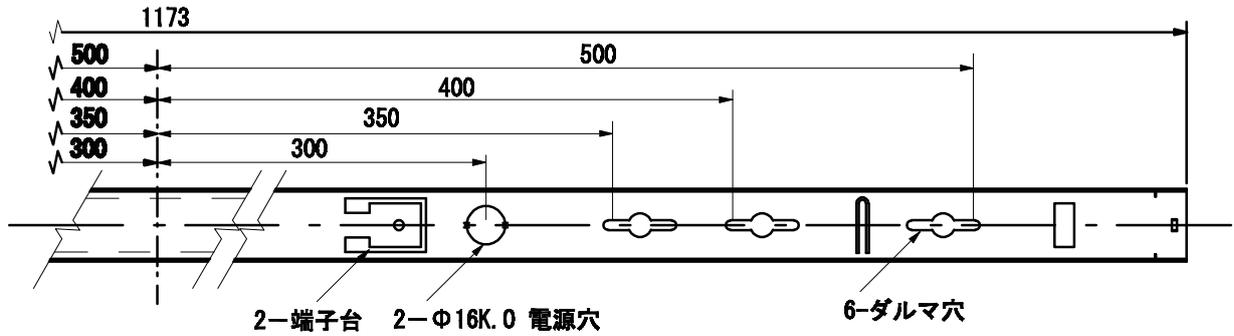
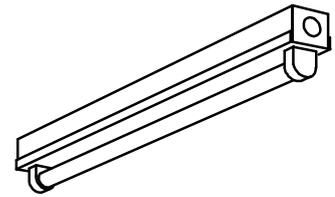
⚠ 安全に関するご注意

- ・施工は取扱説明書にしたがい確実に行ってください。
施工に不備があると落下・火災の原因となります。
- ・器具を改造しないで下さい。落下・感電・火災の原因となります。
- ・指定ランプ以外の使用は、おやめください。
器具の破損・感電・火災の原因となります。
- ・表示された電源電圧（定格電圧±6%）以外の電源で使用しないでください。
感電・火災の原因となります。
- ・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、腐食性のガスの発生する所では使用しないでください。
火災・感電・落下の原因となります。
- ・周囲温度は、5～35℃以外では、使用しないでください。
火災の原因となります。
- ・インバータの特性上、高周波の漏洩電流が大きくなっており、旧タイプのブレーカーでは、トリップする場合があります。使用の場合は、高周波対応型漏電遮断機をご使用ください。
- ・サージ等の異常電流及び過電流、短絡等のための保護回路を備えておりますので、ランプ寿命時は電源をオフにし、新しいランプと交換してください。その後、電源スイッチを入れなおしてください。

7				特記事項				型番	
6				色温度は必ず指定のこと				UBL-2101 (H)	
5	ランプ		1	TL-5 21W	適合ランプ		V:W数		
4	ソケット	樹脂	2	G5	TL5 21W		100/200V:21W		
3	インバータ		1	100/200V	作成日	承認	検印	作成	
2	反射板	SPC-t0.4	1	塗装仕上げ					2009:3:31
1	本体	SPC-t0.4	1	塗装仕上げ	2009:12:2				UNI LIGHT 株式会社 ユニティ
部番	部品名	材質・素材厚	数量	備考	2012:9:20				

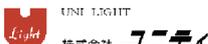
製品カテゴリ: **ベースライト**

型番 **UBL-2801 (H)**



⚠ 安全に関するご注意

- ・施工は取扱説明書にしたがい確実に行ってください。
施工に不備があると落下・火災の原因となります。
- ・器具を改造しないで下さい。落下・感電・火災の原因となります。
- ・指定ランプ以外の使用は、おやめください。
器具の破損・感電・火災の原因となります。
- ・表示された電源電圧（定格電圧±6%）以外の電源で使用しないでください。
感電・火災の原因となります。
- ・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、腐食性のガスの発生する所では使用しないでください。
火災・感電・落下の原因となります。
- ・周囲温度は、5～35℃以外では、使用しないでください。
火災の原因となります。
- ・インバータの特性上、高周波の漏れ電流が大きくなっており、旧タイプのブレーカーでは、トリップする場合があります。使用する場合は、高周波対応型 漏電遮断機をご使用ください。
- ・サージ等の異常電流及び過電流、短絡等のための保護回路を備えておりますので、ランプ寿命時は電源をオフにし、新しいランプと交換してください。その後、電源スイッチを入れなおしてください。

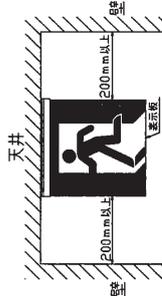
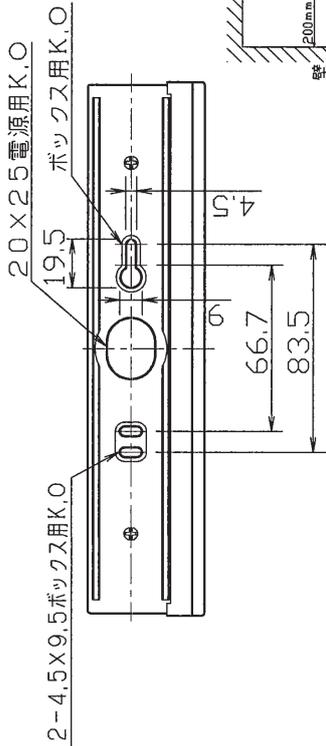
7					特記事項				型番	
6					色温度は必ず指定のこと				UBL-2801 (H)	
5	ランプ		1	TL-5 28W	適合ランプ	TL5 28W			V:W数	100/200V:32W
4	ソケット	樹脂	2	G5		作成日	承認	検印	作成	器具重量
3	インバータ		1	100/200V	2009:3:31	T.K	T.K	Y.O	 株式会社 ユニティ	
2	反射板	SPC-t0.4	1	塗装仕上げ	2009:12:2					
1	本体	SPC-t0.4	1	塗装仕上げ	2012:9:20					
部番	部品名	材質・素材厚	数量	備考						

※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読みください。

TOSHIBA (2001.10.003) 2005.02.003

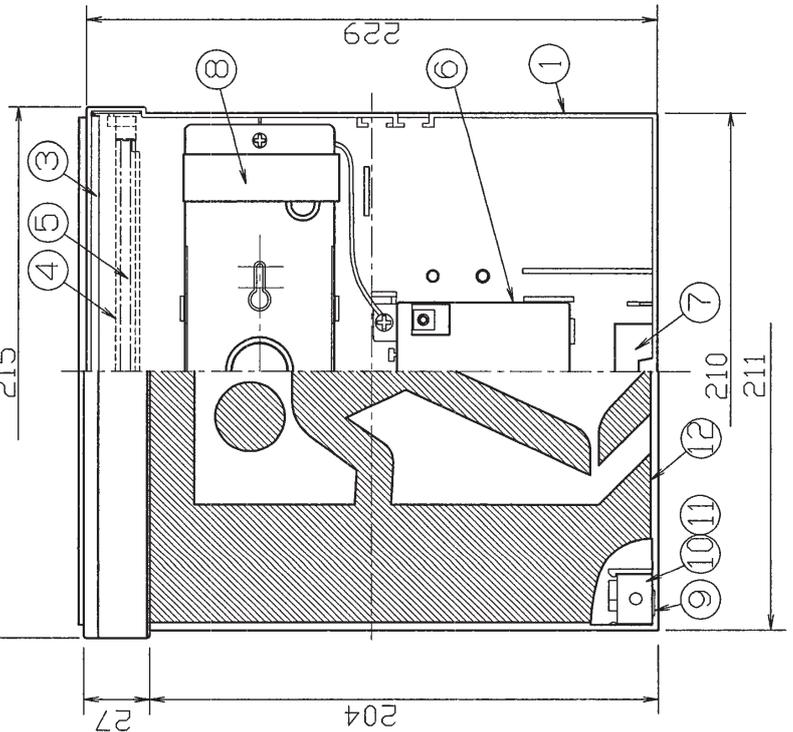
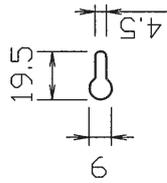
▲安全に関するご注意

- 本器具は、5～35℃の温度範囲を使用するよう設計してあります。高温で使用すると火災の原因となります。
- 本器具は屋内専用です。屋外や、水気・湿気のある場所及び腐食性ガス等の発生する場所では使用出来ません。
- 器具落下、感電の原因となります。
- 直射日光の当たる場所では使用しないでください。
- 変色、変形、火災、異音、異臭の原因となります。
- 本器具は屋内専用とすので、風が強く場所では使用出来ません。
- そのまま使用しようと器具落下の原因となります。指定以外の取付を行うと火災・器具落下の原因となります。吊り下げる場合は、適合する吊装置をご使用ください。



注) 表示幅取りは、必ずしのため200mm以上の余裕を設けてください。

ボックス用K.O.図

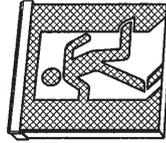
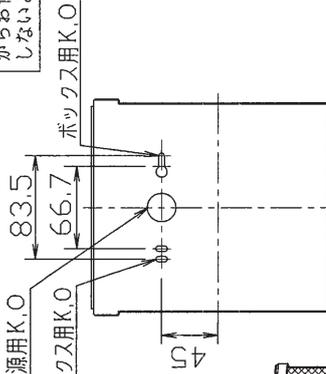


内蔵蓄電池は、ご使用前に24時間以上充電してからお使いください。電池は設置後通電し、充電しないと非常点灯しません。

アース工事は、電気設備の技術基準に従い必ず確実に行ってください。(D種(第三種)接地工事)

特性

誘導灯の区分	B級・BH形(20A形)
表示面の寸法(m)	タテ 20 ヨコ 0.2 x 0.2
表示面の明るさ(カンデラ)	避難口 20 以上 通路 25 以上
蓄電池の容量	20 分間



注) 1.蓄電池のコネクターは必ずしてありますので電源通電後差し込んでください。
2.強い風の吹く場所でのご使用の場合にはご相談ください。

公共施設用
SH1-FBF20-BH
SH1-FSF20-BH
ST1-FBF22-BH
ST1-FSF22-BH
充電モニター付 屋内用 B級・BH形(20A形) 片面灯 天井・壁直付形



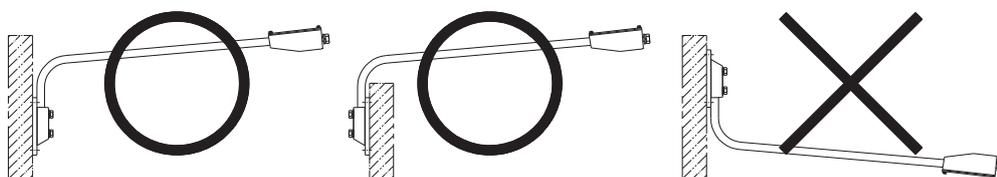
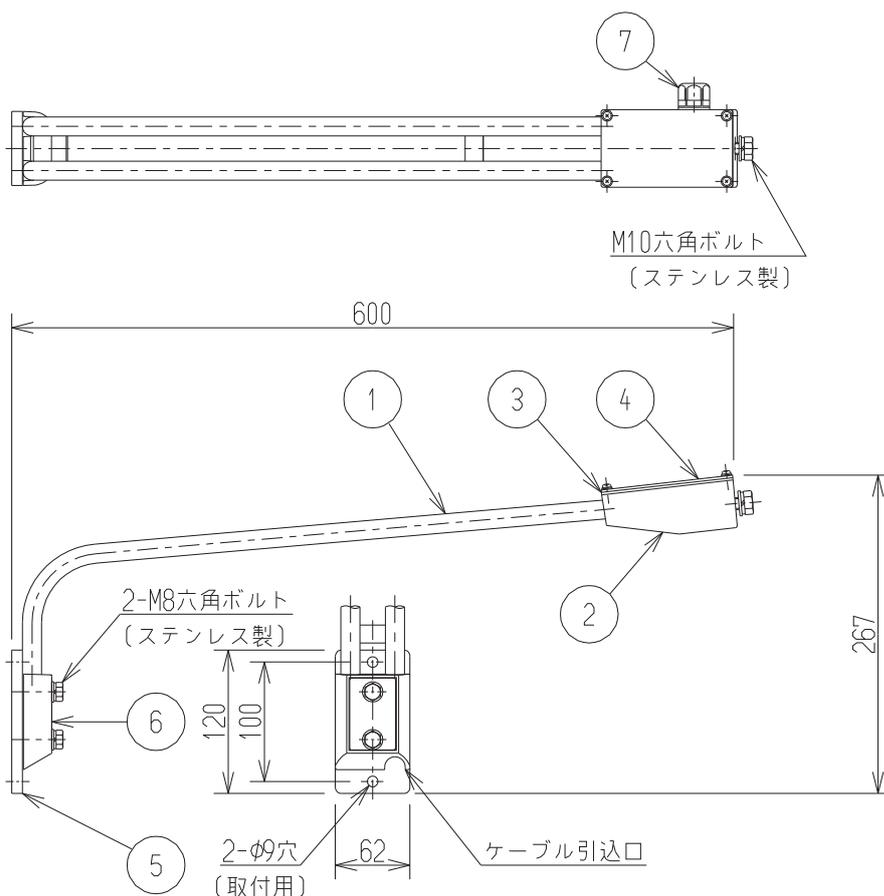
型式記号 HAL11-164

点灯方式	PS
電圧(V)	100
質量(kg)	1.1
形状	電子式
品名	FBK-42303-PS17
品名	東芝誘導灯(避難口・通路兼用)(電池内蔵)
図番	平継:CF210T4ENLX1, 詳継:CF210T4ENLX1
承認担当	松野 田野
単位	mm
第三角法	AA2005-00766-01

東芝ライテック株式会社

<生産完了 2006年04月01日>

ELS



(a)図

(b)図

(c)図

形式	仕上色	適合器具
FA2	ダークグレイ(半艶) (日塗工 FN-30)	アーバンアクト アーバンアクトβ丸形・角形 アーバンビューブロードβ
FA2/W	ホワイト(半艶) (日塗工 FN-95)	アーバンアクトβポケット レディオックフラッドネオ50W・35W レディオックフラッドブロード

安全上のご注意

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等を参照していただく必要があります。くわしくは、最寄りの当社営業所までお問い合わせください。

- アームの設置は、(a)又は(b)図のように行ない(c)図のような方法では設置しないでください。浸水による火災・感電・落下の原因になります。
- 振動や衝撃の激しい場所では使用しないでください。
- 人が容易に触れるおそれのある場所では使用しないでください。感電、火傷及びアーム曲がりの原因になります。
- 風の強い地域でご使用の場合は、ワイヤー等でアームを保持してください。
- 適合器具以外は使用しないでください。
- 電線は、3心の600V2種EPゴム絶縁クロロプレンキャブタイヤケーブルと同等以上の性能を有する仕上外径10.5mm以下(3心,1.25mm²)のキャブタイヤケーブルを使用してください。

111118	7	ケーブルコネクタ	ナイロン	1	
	6	フィッティングカバー	アルミダイカスト	1	アクリル樹脂焼付塗装
	5	フィッティング	鋼材 t9.0	1	アクリル樹脂焼付塗装
	4	カバー	ステンレス t2.0	1	アクリル樹脂焼付塗装
	3	パッキン	クロロプレンゴム	1	
	2	ジョインタ	アルミダイカスト	1	アクリル樹脂焼付塗装
	1	パイプ	鋼管 φ15.9	2	アクリル樹脂焼付塗装
部番	部品名	材質・材厚	数	備考	

品名	看板用アーム(L=600)				
	FA2,FA2/W				
質量	2.0Kg	単位	mm	尺度	1/6
図番	LLPD03744				