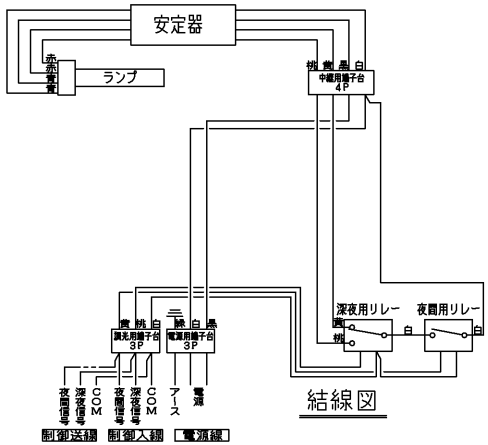
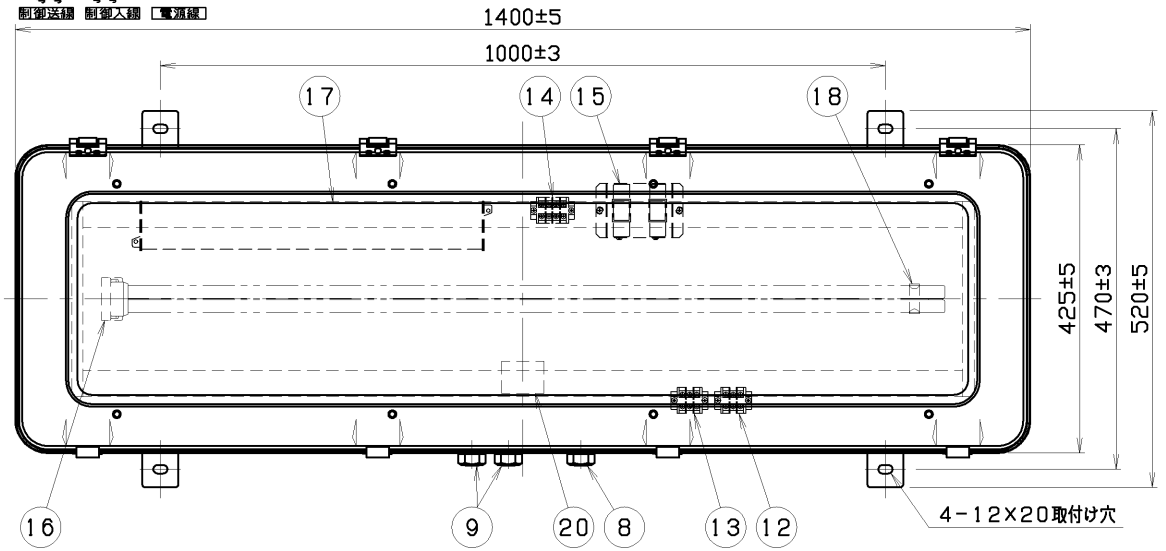
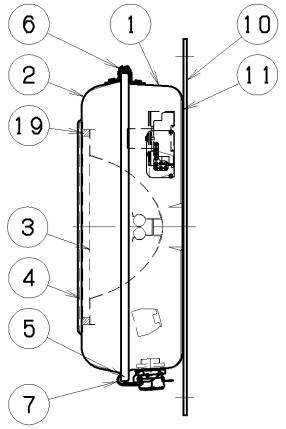
TOSHIBA 2014. 09. 009



部番	部品名	個数	材質	摘要	部番	部品名	個数	材質	摘要
11	パッキン	2	SR(シリコーンゴム)	―	1	本体	1	SUS(ステンレス鋼) t1.0	塗装(外面のみ)
12	電源用端子台	1	樹脂	3P(M4、落下防止、カバー付)	2	前面枠	1	SUS(ステンレス鋼) t1.0	塗装(外面のみ)
13	調光用端子台	1	樹脂	3P(M4、落下防止、カバー付)	3	反射板	1	AlP(アルミニウム) t0.5	鏡面仕上げ(0°ピーク)
14	中継用端子台	1	樹脂	4P(M4、落下防止、カバー付)	4	照明カバー	1	強化ガラス t5.0	透明
15	リレー	2	組立品	AC200V, 50/60Hz	5	パッキン	1	SR(シリコーンゴム)	成形品
16	ソケット	1	樹脂	DFS-5408	6	ヒンジ	4	SUS(ステンレス鋼) t1.5	―
17	安定器	1	組立品	段調光形(防湿ケース入り)	7	ラッチ	4	SUS(ステンレス鋼) t1.5	―
18	ランプホルダ	1	SUS(ステンレス鋼) t0.6	塗装(白)	8	電源用コネクタ	1	樹脂	SC-4A(ø10.6~12.0)
19	保温パッキン	1	ウレタン	―	9	調光用コネクタ	2	樹脂	SC-4A(ø10.6~12.0)
20	銘板	1	PET樹脂	―	10	取付け脚	2	SPH(軟鋼板) t4.5	HDZ55



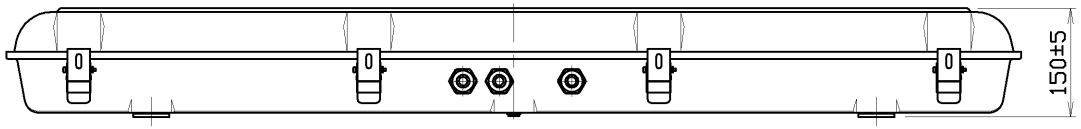


塗装仕様(本体外面)
下地処理:防錆処理
上塗り:アクリル樹脂焼付塗装(平坦部20μm以上)
塗装色:マンセルN7(艶有り)

使用電圧
電源電圧:AC200/240V, 50/60Hz
調光制御電圧:AC200V, 50/60Hz

回路構成

	ランプ	夜間信号 夜間用リレー	深夜信号 深夜用リレー
昼間	100%	OFF	OFF
夜間	50%	ON	OFF
深夜	25%	ON	ON



建設電気技術協会殿 仕様適合品　　防噴流形(IP55)

電圧(V)	適合ランプ	質量(kg)
上記参照	FHP105	21.2

形名	FED-10511PFKD (KPFHP1051B-D)
品名	東芝トンネル用照明器具 (FHP105×1灯用 調光形)
図番	CA2014-52099-01

承認	担当
石田	渡辺
単位 mm	第三角法

東芝ライテック株式会社

安全上のご注意

警告

1. 灯具は必ず適合ボルトを使用し、確実に連結してください。落下、感電の原因となります。
2. 振動の激しい所では使用しないでください。落下、感電の原因となります。
3. 側壁へ取付ける場合は必ずコネクタ側を下側にして使用してください。浸水、故障の原因となります。
4. 腐食性ガス等の発生する場所ではご使用できません。
5. 灯具周囲温度が常時40℃を超える場所では使用しないでください。火災、感電の原因となります。
6. 直射日光の当たる場所で使用しないでください。火災、短寿命、不点の原因となります。

日本国内専用(Use only in Japan)