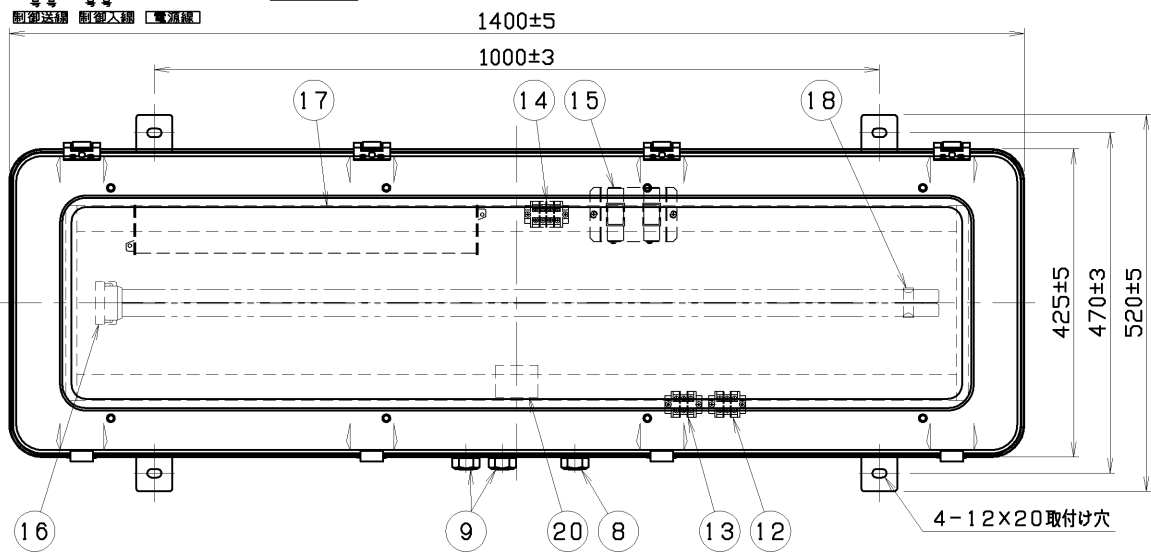


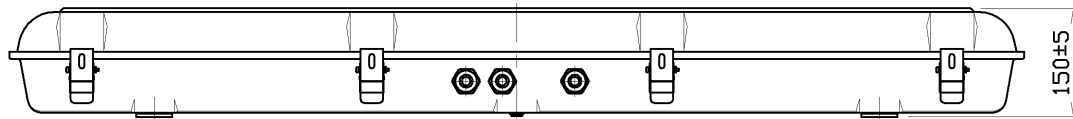
部番	部品名	個数	材質	摘要	部番	部品名	個数	材質	摘要
11	パッキン	2	SR(シリコンゴム)	—	1	本体	1	SUS(ステンレス) t1.0	塗装(外面のみ)
12	電源用端子台	1	樹脂	3P(M4,落下防止、カバー付)	2	前面枠	1	SUS(ステンレス) t1.0	塗装(外面のみ)
13	調光用端子台	1	樹脂	3P(M4,落下防止、カバー付)	3	反射板	1	AIP(アルミニウム) t0.5	鏡面仕上げ(0°ピーク)
14	中継用端子台	1	樹脂	4P(M4,落下防止、カバー付)	4	照明カバー	1	強化ガラス t5.0	透明
15	リレー	2	組立品	AC200V, 50/60Hz	5	パッキン	1	SR(シリコンゴム)	成形品
16	ソケット	1	樹脂	DFS-5408	6	ピンジ	4	SUS(ステンレス) 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) t1.5	—
18	ランプホルダ	1	SUS(ステンレス) t0.6	塗装(白)	8	電源用コネクタ	1	樹脂	SC-4A(φ10.6~12.0)
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(φ10.6~12.0)
20	銘板	1	PET樹脂	—	10	取付け脚	2	SUS(ステンレス) t5.0	塗装



塗装仕様(本体外面及び取付け脚)
 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	深夜信号
		夜間用リレー	深夜用リレー
昼間	100%	OFF	OFF
夜間	50%	ON	OFF
深夜	25%	ON	ON



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は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。

各日本高速道路株式会社 仕様適合品
 質量は、ランプ・安定器を含みません。 防噴流形(IP55)

電圧(V)	適合ランプ	質量(kg)	形名	FED-10511PFD (Hf(A型): TPFHP-10501D)
上記参照	FHP105	19.7	品名	東芝トンネル用照明器具 (FHP105×1灯用 調光形)
承認	担当	図番	CA2014-52095-01	
石田	渡辺			
単位 mm	第三角法	東芝ライテック株式会社		