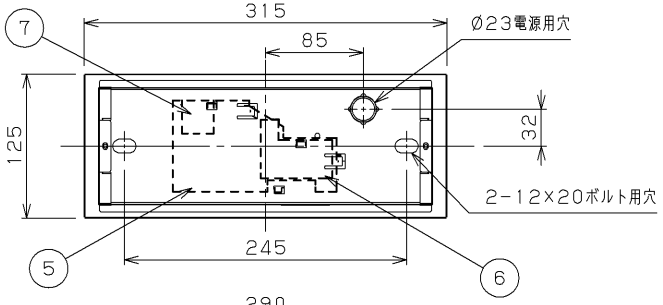
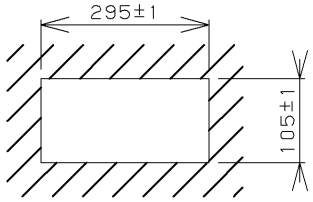
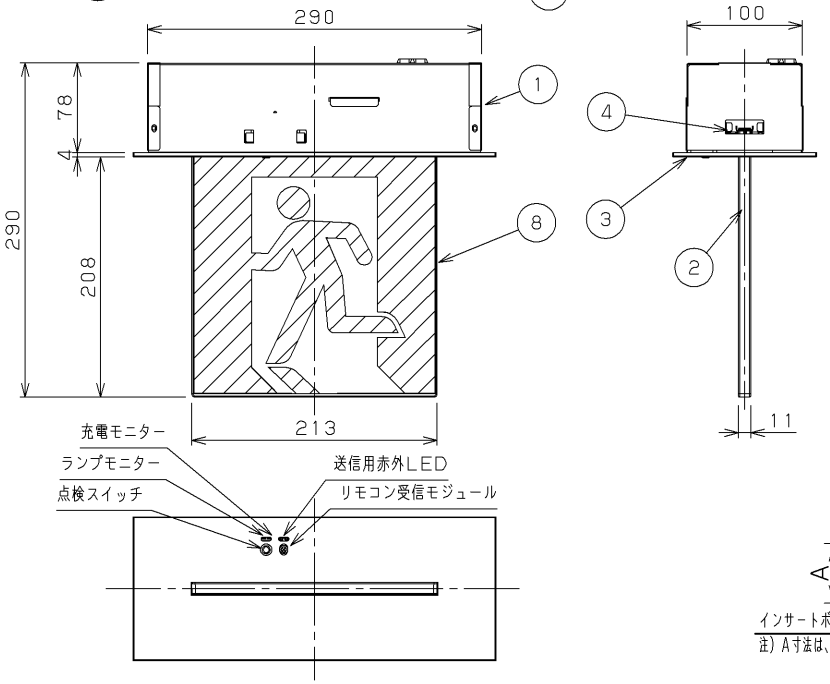
※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読み下さい。

TOSHIBA (2020.08. 003) 2024.05. 003





埋込み穴寸法



インサートボルト（器具取付けボルト）器具内寸法
注）A寸法は、35mmを超えないようにしてください。

部番	部品名	個数	材質	摘要
1	本体	1	SGC（溶融亜鉛めっき鋼板）t0.8	−
2	ブロック	1	PC／ABS樹脂	白（参考マンセル値：N9．0）
3	化粧枠	1	SPC（鋼板）t0．8	−
4	LEDモジュール	1	−	交換部品形名：L07
5	点灯ユニット	1	−	−
6	非常用蓄電池	1	−	交換部品形名：E01 Ni−MH蓄電池 2.4V 700mAh
7	端子台	1	−	−
8	表示板	1	−	（別売）

内蔵蓄電池は、ご使用前に連続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。

個別制御方式自動点検機能　リモコン点検機能

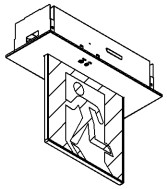
リモコン点検を行う際は点検用リモコン（FRC−1833T）をご使用ください。

定格

定格電圧（V）		AC100
入力電流（A）	急速	0．047
	トリクル	0．037
消費電力（W）	急速	2．5
	トリクル	1．9

特性

誘導灯の区分		B級BL形
表示面の寸法（m）		タテ ヨコ 0．202 x 0．202
表示面の明るさ（カンデラ）	避難口	10 以上
	通路	13 以上
蓄電池の容量		20 分間



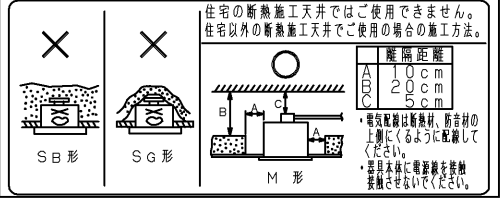
公共施設用
SH1-FRF20P-BL ST1-FRF22P-BL に適合

屋内用　B級・BL形
片面灯　天井埋込形

⚠ 安全に関するご注意

- 本器具は、5℃～35℃の温度範囲で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。この器具は、直接、雨・風のあたる場所、振動や衝撃のある場所、腐食性ガス（塩素ガス・硫黄成分等）、溶液の発散する場所（プール等）、オイルミストが発生する場所等には使用しないでください。また、天井内面にも粉塵の発生・滞留する場所（工場やトンネル内にある駅ホーム等）には使用できません。器具落下、感電の原因になります。
- 本器具は、天井埋込み専用です。傾斜天井・柔らかい天井（ロックウール等）には取り付けないでください。指定以外の取り付けを行うと火災・器具落下の原因となります。

●本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。



型式認定番号
1AM111-3179

電圧（V）	点灯方式	質量（kg）	形名	FBK-20721-LS17
100	LS	1.6（表示板含む）	品名	東芝誘導灯（避難口・通路兼用）（電池内蔵）

承認	担当	図番	HA2021-51701-03
本田	世良		
単位 mm	第三角法	**東芝ライテック株式会社**	

日本国内専用 (Use only in Japan)