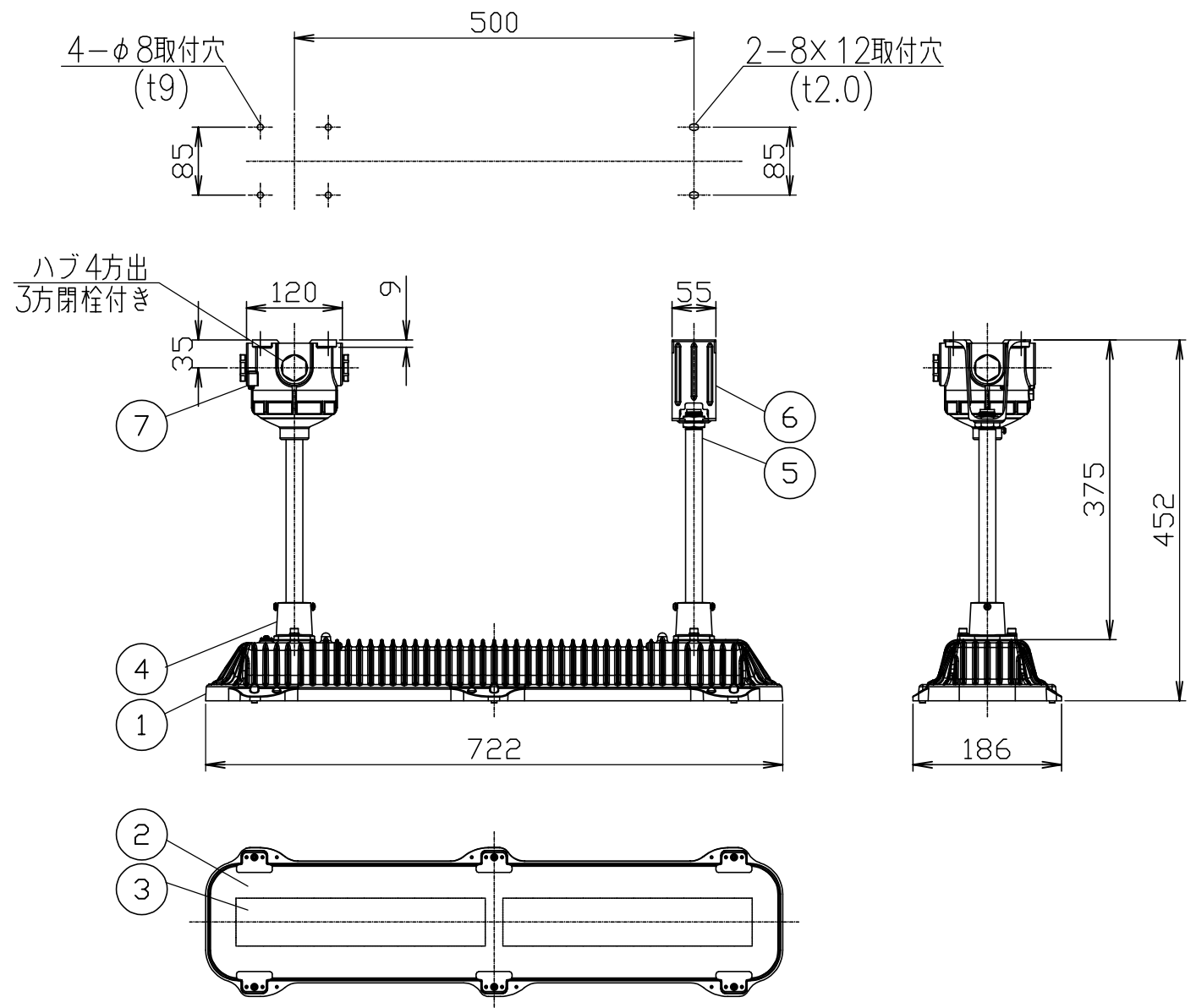




組合せ品名	本体品名	接続箱品名	パイプ品名
MPLD3681(TB)GA/N-N8	MLD3681(TB)G/N-N8	EXT21A	2116280P
MPLD3681(TB)GB/N-N8		EXT21B	

種類	防爆記号	危険場所	検定合格形式	型式検定合格番号
ガス・蒸気	Ex eb mb IIC T5 Gb	ゾーン1、2	LZBP2550	CML 22JPN5321X
粉じん	Ex tb IIIC T85℃ Db	ゾーン21、22		

周波数	50/60Hz		
定格電圧	100V	200V	242V
入力電流	0.257A	0.137A	0.120A
消費電力	24.7W	25.0W	25.6W
固有エネルギー消費効率	145.7lm/W	144.0lm/W	140.6lm/W

定格光束	3,600lm
光源色	昼白色(5,000K)
光束維持時間	60,000h(光束維持率80%以上)
周囲温度範囲	-20℃~+50℃
保護等級	IP65
質量	8.8kg
塗装仕様	ウレタン樹脂塗装

使用上のご注意

- 天井取り付け専用です。
- 移動灯としてはご使用いただけません。
- 屋内外でご使用いただけます。ただし、次の場所ではご使用いただけません。
熱がこもる場所、業務用浴室やサウナなど常時高温高湿になる場所、振動の強い場所、
腐食性ガスが発生する場所、冷凍庫など常時低温で結露が発生する場所
- LEDモジュール及びLED電源は交換できません。交換の際は器具ごと交換してください。
- 本製品は標準耐塩仕様です。ただし、塩害による腐食が激しい地域ではご使用いただけません。
- ケーブル工事の場合、当社指定のケーブルグラウンド（別売り）をご使用ください。

⚠ 安全に関するご注意

- 本製品を安全にご使用いただくために、取扱説明書の内容を必ずご確認ください。
- 水がかかる場所では、ねじ箇所から水が浸入しないよう防水処理を施してください。
- 光束維持時間は周囲温度+30℃時のものです。
光束維持時間と照明器具の寿命は異なります。照明器具の適正交換時期は8~10年です。
- 指定の周囲温度範囲内でご使用ください。短寿命や不点灯の原因となります。
- 周囲温度範囲を超えた場合、温度保護機能により減光することがあります。
周囲温度範囲内に戻ると、明るさは元に戻ります。

電源ケーブル
・HVCT0.75mm²×3心
灯具外1.2m付き

品名口印	ハブサイズ	対象
A	16(G1/2)	
B	22(G3/4)	

7	接続箱	アルミダイカスト	1	近似マンセル10YR7/1
6	取付金具	ステンレス鋼板	1	近似マンセル10YR7/1
5	パイプ	ステンレス鋼管	2	近似マンセル10YR7/1
4	パイプ保持具	アルミダイカスト	2	近似マンセル10YR7/1
3	LEDモジュール		1組	
2	前面ガラス	強化ガラス	1	フロスト
1	本体	アルミダイカスト	1	近似マンセル10YR7/1
番号	名称	材質	数量	備考

殿			
防爆形LED照明器具（粉じん防爆兼用）パイプ吊形 MPLD3681(TB)G□/N-N8			
尺度	1/8	承認	藤原 検図
図番	LF-996464	設計	角崎
株式会社ホタルクス		発行	・