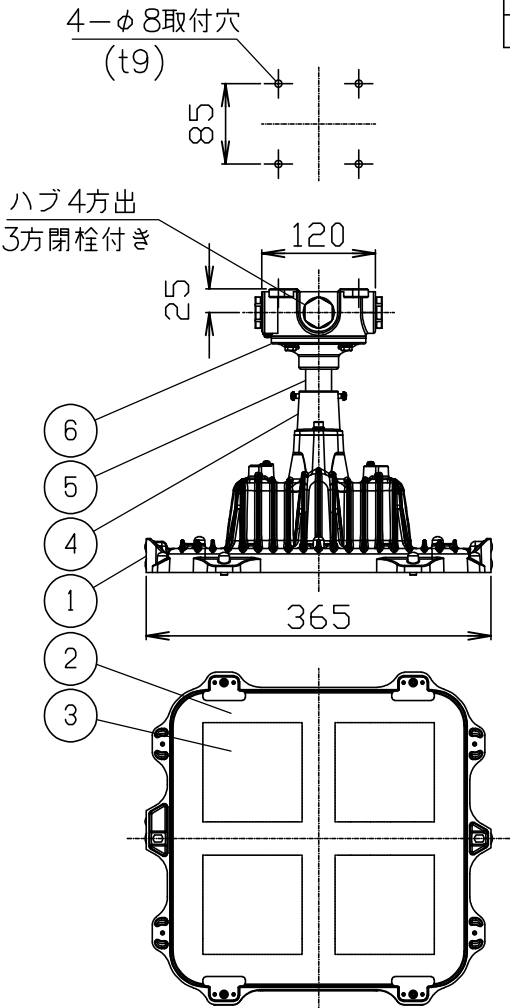


組合せ品名	本体品名	接続箱品名	パイプ品名	落下防止ワイヤ品名
DRGE12H81(TB)GA/N-PN8	DRE12H81(TB)G/N-PN8	EXT11A	1122097G	WIRE3-11250G
DRGE12H81(TB)GB/N-PN8		EXT11B		

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	LZIP6050	CML 22JPN5320X
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	0.610A	0.315A	0.265A
消費電力	59.5W	59.0W	59.0W
固有エネルギー消費効率	194.9lm/W	196.6lm/W	196.6lm/W

定格光束	11,600lm
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	7.1kg
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、ねじ緩合部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
・HVCT0.75㎡×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)	

					殿			
					防爆形LED照明器具（粉じん防爆兼用） 直付形			
					DRGE12H81(TB)G□/N-PN8			
承認	検図	設計	尺度	1 / 8		発行	・ ・	
藤原	—	角崎	LF-996449					
C D			株式会社ホタルクス					

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