

△ 安全に関するご注意

- A) 水中用器具です(IP68)。
 B) 周囲温度-20~45°C、水中以外では使用しないでください。
 又、水中以外では、施工時の一時的な点灯確認以外での点灯はしないでください。火災、故障の原因となります。
 C) 人が入る恐れのある場所では使用しないでください。
 D) 水深3.0mを超える場所では使用しないでください。故障の原因となります。
 E) 激しい振動や衝撃が加わる場所、常時振動がある場所では使用できません。
 F) 取付金具の固定はビスを使用し、ぐらつかないようにしっかりと固定してください。
 G) 草や木等で器具が覆われるような場所では使用しないでください。火災の原因となります。
 H) 密閉された空間では使用しないでください。発煙・発火及び器具短寿命の原因となります。
 I) 製品はDC24V仕様です。指定以外の電源では使用しないでください。(許容電圧範囲は22V~24Vです)
 また、電源との接続は、極性を間違えずに接続してください。火災・感電・故障の原因となります。
 J) 取付方向の制限はありません。
 K) 器具の改造、部品の交換はしないでください。火災・感電・故障の原因となります。
 L) 安全の為、施工、ご使用前に必ず取扱説明書をお読みください。

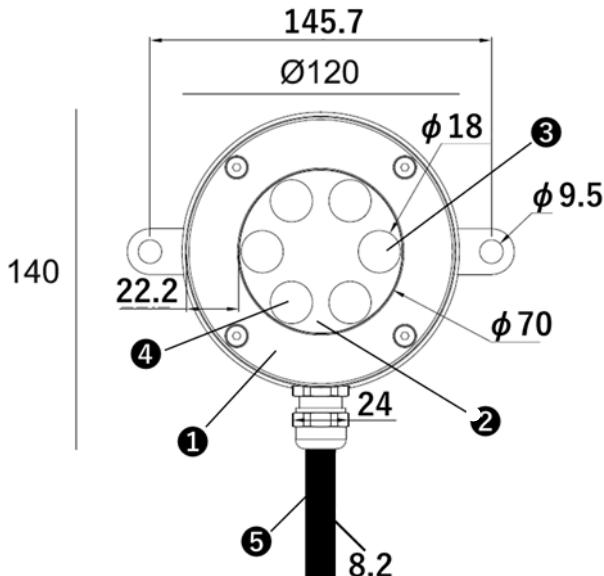
[補足]

- a) LED素子は交換できません。
 b) LED素子には、光色・明るさのバラつきがあるため、同形名の商品でも光色・明るさが異なることがあります。
 c) 器具や入力電圧により消費電力が変わることがあります。
 d) 「DALI」内蔵の仕様にカスタマイズが可能です。

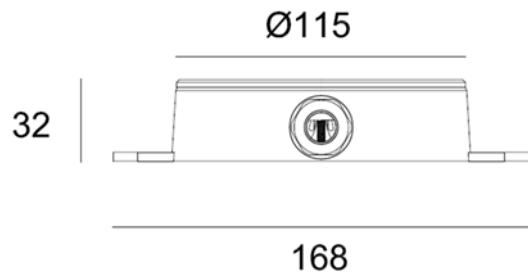
[製品イメージ写真]



(灯具上面寸法)



(灯具横面寸法)



(単位 : mm)

[注意事項]

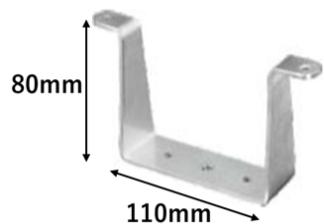
- 1) 空点灯をしないでください。
- 2) 器具を分解しないでください。
- 3) AC100V(高電圧)を直接流さないでください。
- 4) 結線部分は必ず防水処理を施してください。
- 5) 人の入る場所には設置しないでください。

[取付方法]

[設置イメージ]



[オプションブラケット(別売り)]



設置条件

1. 真水・一般水・海水で使用できます。
2. 塩素濃度が4mg/ℓ以内の条件でご使用ください。
3. 水深3.0m以内に設置してください。
4. 振動や衝撃の多い場所、高温になる場所には使用しないでください。
5. 壁面・床面専用器具です。

6. 水中照明器具を1台のみ電源と接続する場合本体ケーブル長は40mまで延長可能です。
2台以上繋げて使用する場合は、電源から一番遠い水中照明器具までの合計ケーブル長を40m以内に設定してください。
- (40m以上だと点灯しない恐れがあります)

設置場所	噴水、プール、水盤等の水中
水質	一般水道水、自然水、海水
水温	-20~45°C
最大設置深さ	水深3mまで

品番	配光角	色温度	光束
FCB4B0657-***	6° 13° 20° 30° 40°	電球色 昼白色	687lm 802lm
FCB4B0618-RGB-30	30°	RGB	464lm

色温度: 2100K, 2700K, 3000K, 4000K, 6500K

品名	12W 噴水・底面用水中照明 (単色・RGB)
品番	FCB4B0657-*** FCB4B0657-RGB-30

定格電圧	DC24V
入力電流	単色=500mA R=200mA G=250mA B=250mA
消費電力	単色=12.0W RGB=16.8W
質量	1.6kg
使用環境	水中
動作温度	-20° C ~ 45° C
保存温度	-20° C ~ 45° C
保護等級	IP68

品名	12W 噴水・底面用水中照明 (単色・RGB)
品番	FCB4B0657-*** FCB4B0657-RGB-30
尺度	NTS
作成	有村
検査	有村
承認	有吉

No.	部品名	材質	数量	備考	項目	仕様
⑤	電源ケーブル	キャブタイヤ	1	単色: 1.0mm² × 2芯 5m RGB: 1.0mm² × 4芯 5m		
④	LED	—	6			
③	レンズ	B13	6	透明		
②	カバー	ステンレス	1	透明		
①	本体	ステンレス	1			