

防爆LED照明 LFC30-WF／LFC60-WF

外形寸法

LFC30-WF

680
182
68
①
②
③
④
⑤
4mm ボルト
60°

LFC60-WF

1130
182
68
①
②
③
④
⑤
4mm ボルト
60°

8		
7		
6		
5	壁ブラケット	ステンレス製
4	LED カバー	PC
3	サイドカバー	アルミダイカスト
2	電源ボックス / カバー	アルミダイカスト
1	本体	アルミダイカスト
No	パーツ名	材質
		備考

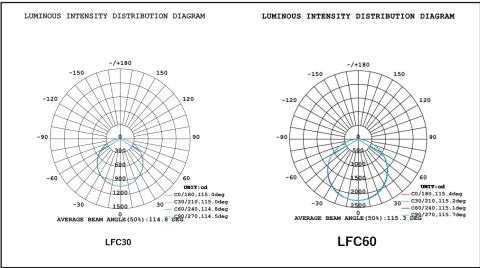
個別仕様

型番	LFC30-WF / LFC60-WF
消費電力	30W / 60W
全光束	3300lm / 6600lm
発光効率	110lm/w
動作環境	-40 ~ 55℃
重量	3.2kg / 4.5kg (灯具のみ)
防爆記号	Ex nR IIC T6 Gc

共通仕様

入力電圧	100 ~ 240 V
周波数	50Hz / 60Hz 兼用
色温度	5000K
演色性	Ra70
定格寿命	100000 時間

配光曲線



茶色 (L)
青色 (N)
緑 / 黄色
(アース)

付属配線

- 設置の際には運搬中のネジのゆるみや配線などの接続、またガラス等にキズがないことをご確認下さい。
- 屋外で使用する場合は、強風など落下の要因となる事象が発生しないことをご確認下さい。
- 傾斜のある天井や壁面に近い場所など、設置する状況によっては明るさが多少変化する場合があります。
- 規定の動作環境許容温度内でのご使用でも、熱のこもりやすい場所や異常高温となるような箇所では短寿命や光束低下の原因となります。
- 取付や取外しの際は、必ずブレーカーを切り十分冷やしてから行ってください。感電や火傷をする原因となります。
- 配線工事は必ず電気工事資格者のもとで行ってください。
- 取付けの際は、所定のボルトで確実に固定してください。
- 電気設備技術基準に従ってD種接地工事を確実に行ってください。接地工事が不完全の場合、感電のおそれがあります。
- 漏電遮断機がEMC非対応の場合は誤作動を起こす場合があります。必ずEMC対応品に交換してください。
- 以下の様な場所での使用をご検討の場合は必ずご相談下さい。設置場所によってはご使用いただけない場合があります。
(海岸など塩害が予想される場所 / 高温、高湿度になる場所 / 強風や振動が発生する場所)
- 掘り込まれた狭い場所、筒などで覆われた場所には取り付けしないでください。高温による火災・感電の原因となります。
- 製品を布や紙などの可燃物で覆ったり、燃えやすいものを近づけたりしないでください。火災の原因になります。
- 製品の下には温度の高くなるもの(ストーブ、ガスレンジ等)を置かないでください。火災の原因となります。
- 製品を落としたり、叩いたり、乱暴に扱わないでください。故障や破損、けがの原因になります。
- 製品の改造は絶対にしないでください。感電、火災の危険があります。また製品保証の対象外になります。
- 万一、製品から異臭や煙が出た場合は、照明器具の電源スイッチを切って、ただちに使用を中止してください。火災や感電の原因となります。
- ランプを長時間直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。
- LED素子には特性上バラツキがあるため、LEDユニット内のLEDの個々及び同一品番・シリーズ品番で発光色、明るさが異なる場合があります。
- 製品は改良等により予告なく仕様を変更することがあります。