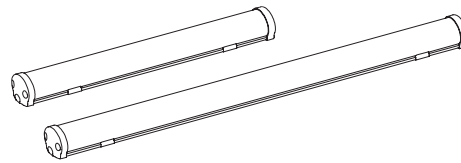


室内用LED照明灯

QGL/ QGLC



Qlightの製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。設置および操作の前に取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。また本書は大切に保管してください。

⚠ 安全上の注意

- 1.配線やメンテナンス時には、製品の電源を完全に切ってください。（これを守らないと感電する恐れがあります。）
- 2.製品ごとに示された評価、IP保護の指定以外の塵埃や水がかかる場所には設置しないでください。（これらの指示に従わないと、火災、感電、けが、故障の原因となります。）
- 3.本製品を勝手に改造または修理をしないでください。メンテナンスまたは修理サービスが必要な場合は、Qlightのお問い合わせ窓口にお問い合わせください。（火災、感電、製品破損の原因となります。）
- 4.製品には正しい電圧を印加してください。（これらの指示に従わないと、火災、感電、製品の損傷を招くことがあります。）
- 5.製品が人命や財産に影響を与える可能性のある状態で使用される場合は、安全装置を二重にしてください。（火災、感電、人身事故の原因となります。）

⚠ 正しく取扱いただくための注意事項

- 1.製品周囲の通気を妨げる可能性のある物を取り除いてください。
- 2.正常に動作しない場合は、すぐに電源を切ってください。
- 3.各製品の仕様に従って慎重に配線してください。
- 4.シンナー、ベンジンなどの薬品が製品の表面に触れないように注意してください。
- 5.製品に過度の力や衝撃を加えないでください。
- 6.上記の指示に従わないと、誤動作や製品の損傷、火災、感電の原因となります。

製品構成

QGL	200	24
[型番]	[長さ]	[電圧]
↓	↓	↓
・QGL - 半透明レンズ ・QGLC - 透明レンズ	・200 - 200mm ・300 - 300mm ・400 - 400mm ・500 - 500mm	・24 - DC24V ・220 - AC220V



こちらのQRコードをスキャンすると詳細な製品情報がみれます。

www.qlight.com

製品規格

■ 光学特性仕様

型番		QGL-200	QGLC-200	QGL-300	QGLC-300	QGL-400	QGLC-400	QGL-500	QGLC-500
レンズ色		半透明	透明	半透明	透明	半透明	透明	半透明	透明
照明色(基本)		昼光色							
色温度(基本)		6,000~7,000K							
総光速	DC	260lm	330lm	400lm	500lm	600lm	750lm	800lm	900lm
	AC	-	-	450lm	550lm	700lm	800lm	900lm	1,000lm
照度(at 1m)	DC	70Lux	85Lux	140Lux	170Lux	200Lux	250Lux	280Lux	350Lux
	AC	-	-	180Lux	200Lux	250Lux	300Lux	310Lux	400Lux

■ 一般仕様

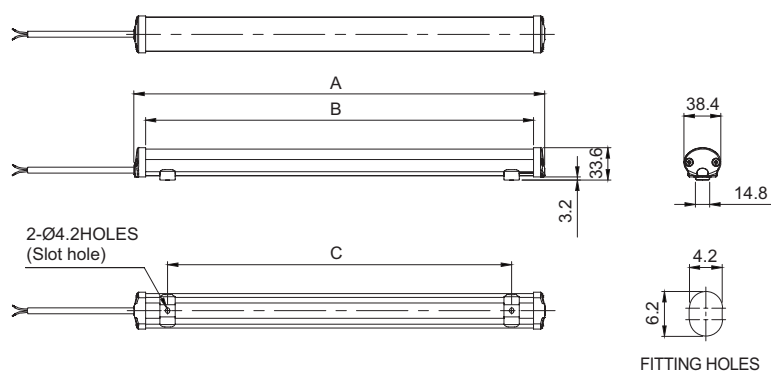
型番		QGL-200/ QGLC-200	QGL-300/ QGLC-300	QGL-400/ QGLC-400	QGL500/ QGLC500
定格電圧		DC24V	DC24V	DC24V	DC24V
		-	AC220V	AC220V	AC220V
動作電圧範囲		DC21.5V~26.5V / AC98V~121V / AC198V~245V			
消費電力	DC24V	4W	6W	8W	11W
	AC220V	-	8W	10W	14W
絶縁抵抗		Min. 100MΩ(500V DC mega ohm meter)			
耐圧電圧		DC: 500VAC, 60Hz, 1 minute/ AC: 1,500VAC, 60Hz, 1 minute			
仕様温度		Non waterproof			
防水性能		-30°C ~ +50°C			
本体材質		レンズ-PC、側面カバー -ABS、防熱板- Al、ブラケット-SUS201			
認証		CE			
重量(approx.)		0.12kg	0.17kg	0.23kg	0.28kg

※ CE認証: DC24V, AC220V

外形図

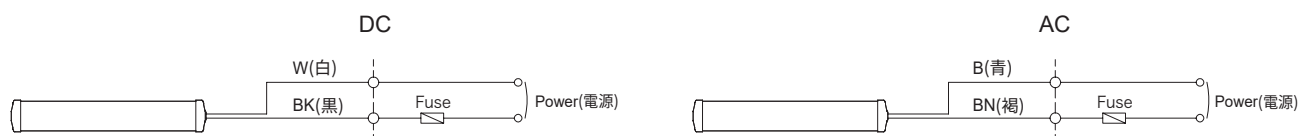
(単位：mm)

QGL / QGLC-200/300/400/500



MODEL	A	B	C
QGL/ QGLC-200	200	177	16~130
QGL/ QGLC-300	300	277	16~230
QGL/ QGLC-400	400	377	16~330
QGL/ QGLC-500	500	477	16~430

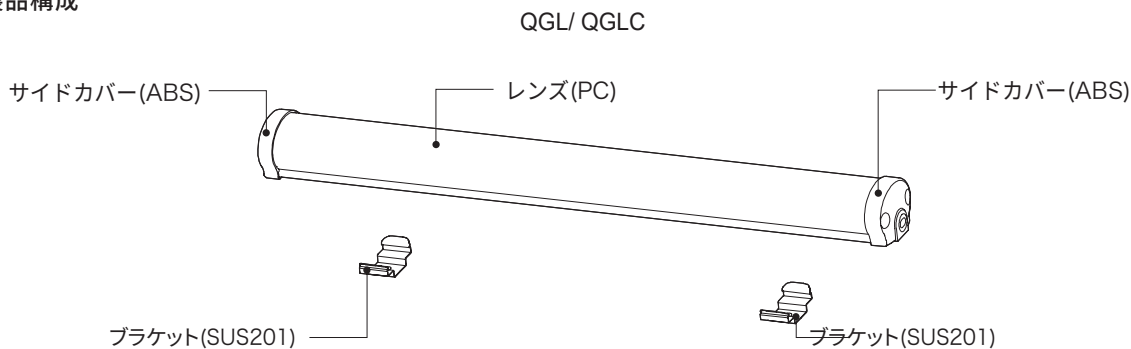
結線図



- 電源線規格 DC仕様 - UL2464 AWG22(0.3sq x 2C) 450mm
AC仕様 - VCTFK(0.75sq x 2C) 450mm
- 本製品のは(+)(-)極性区別なしで使用できます。

製品構成/ ブラケットの調整方法

製品構成



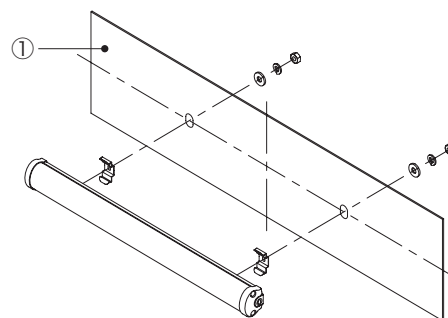
ブラケットの調整方法

- 取付スライディングブラケットは取り外しが可能で取付穴の間隔を自由に設定できます。

取付方法/ 取付穴規格

取付方法

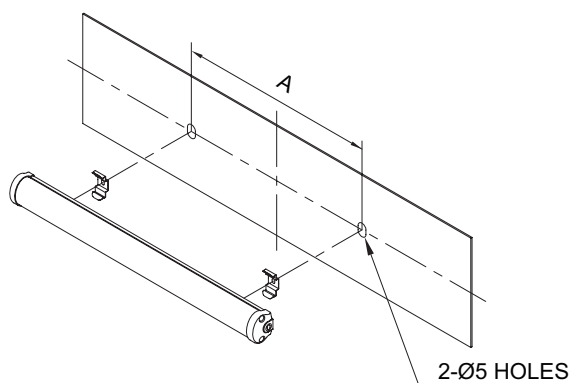
- まずは、取付け部分①に製品取付ボルトに合った機械タップまたは穴加工をしてください。
- 本製品の取付穴は、直径4.2mmです。
- 直接取付けの場合は、ボルトをタワーの取り付け穴に通して固定します。
- 壁付けする場合は、ボルトを製品の穴に通し、ナットを取り付け面の反対側から締め付けます。ボルトを締結してください。
- 製品は取付け面の付着ブラケットにカチッという音がするまで押して固定します。



取付穴規格

- 製品を取付する位置に取付穴を加工してください。
下記に取付け穴の規格です。

MODEL	A
QGL/ QGLC-200	16~130
QGL/ QGLC-300	16~230
QGL/ QGLC-400	16~330
QGL/ QGLC-500	16~430



取付環境と保護評価

- 本製品は非防水型構造で製作されました。
- 本製品は非防水型構造の製品ですので必ず水分の浸透がない屋内だけでお使いください。
- 規定保護等級の許容基準を超える埃や水分が浸透した場合、故障する恐れがありますので、規定保護レベルを満足する環境でご使用ください。
- 詳細については、当社ウェブサイト www.qlight.com をご覧ください。



使用時注意事項

本カタログに収録されている製品外形及び規格は、品質改善のため、変更する場合があります。
最新製品情報は、本社ホームページ(www.qlight.com)でご案内しています。
設置及びご使用前には必ず、製品の取扱説明書をよくお読みください。

韓国法人(株)キューライト Qlight Co.,Ltd. www.qlight.com | trade@qlight.com

本社 | ソウル市衿川区加山デジタル1路128 STXVタワー1510号 Tel.+82-2-2679-6152 (コレクトコール : +82-80-328-2222)

工場 | 慶尚南道金海市上洞面 墨方路185-25 Tel.+82-55-328-1111 (コレクトコール : +82-80-328-1111)

海外営業事務所 | 釜山広域市沙上区洛東通り704 キューライトビル Tel.+82-51-620-4100

釜山本部 | 釜山広域市沙上区洛東通り704 キューライトビル Tel.+82-51-245-0017

中国現地法人 www.qlight.com www.qlightcn.com | qlightcn@qlight.com

中国法人(上海) | 上海市 宝山区 真大路 450弄 11号 B幢 333室 Tel. +86-21-6651-7100 Fax.+86-21-6315-3929

中国工場(启东) | 江苏省启东市高新技术产业开发区海燕路33号 Tel. +86-513-8384-9999 Fax. +86-513-8384-9910

Qlightec

Innovation in Alarm & Signal

Product Operation Inquiry / Customer Support +82-51-620-4100

You can expect prompt service if you have exact information such as model name, symptom, telephone number and address.

※ALL PRODUCT, PRODUCT SPECIFICATIONS AND DATA ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE TO IMPROVE

RELIABILITY, FUNCTION OR DESIGN OR OTHERWISE.

Head office : 1510, 15F, 128, Gasan digital 1-Ro, Geumcheon-Gu, Seoul, Korea (Postal Code : 08507)

Factory : 185-25, Mukbang-Ro, Sangdong-Myeon, Gimhae-Si, Gyeongsangnam-Do, Korea (Postal Code : 50805)

www.qlight.com

JP - QGL- 2405A