

ARCTIK

▶ 製品の特徴

GRAZE Q-series

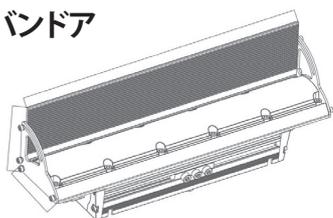


この度は、ARCTIK 社製照明機器をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。

本製品の性能を十分に発揮させ、末永くお使い頂くために、ご使用になる前にこの取扱説明書を必ずお読み頂き、大切に保管して下さい。

アークティック「GRAZE Q Series」は、マルチチップ LED を搭載した新世代のリニアウォールウォッシュライトです。サイズは4種類、RGBW 4in1 LED 搭載モデルと RGLB 4in1 LED 搭載モデルをご用意しています。IP66 のシームレスな筐体に、電源とドライバーがランプボディに組み込まれています。さまざまな建物構造に適用するための柔軟な照明装置です。

オプション・バンドア



	GRAZE Q27
電源	AC100-240V, 50/60Hz
プロトコル	DMX512, RDM
アングル	15° (25°, 60°, 40° x15°, 60° x10°)
コントロールセクション	Q9なし / Q18:2 / Q27:3 / Q36:4
調光	16bit
IN/OUT	6芯ケーブル
IP レート	IP66
動作環境温度	-20°C ~ +45°C
筐体	アルミニウム

RGBW モデル	LED 素子	消費電力	光束	ピークインテンシティ	寸法	重量
GRAZE Q9 XCET	RGBW 4in1 LED x 9	20W	863lm	8580cd (15°)	H 80 W 305 D 77 mm	1.2kg
GRAZE Q18 XCET	RGBW 4in1 LED x 18	40W	1600lm	17160cd (15°)	H 80 W 610 D 77 mm	2.1kg
GRAZE Q27 XCET	RGBW 4in1 LED x 27	60W	2258lm	25300cd (15°)	H 80 W 915 D 77 mm	3.2kg
GRAZE Q36XCET	RGBW 4in1 LED x 36	80W	2900lm	34100cd (15°)	H 80 W 1220 D 77 mm	4kg

RGLB モデル	LED 素子	消費電力	光束	ピークインテンシティ	寸法	重量
GRAZE Q9 XLET	RGLB 4in1 LED x 9	20W	733lm	7500cd (15°)	H 80 W 305 D 77 mm	1.2kg
GRAZE Q18 XLET	RGLB 4in1 LED x 18	40W	1460lm	15000cd (15°)	H 80 W 610 D 77 mm	2.1kg
GRAZE Q27 XLET	RGLB 4in1 LED x 27	60W	1860lm	20000cd (15°)	H 80 W 915 D 77 mm	3.2kg
GRAZE Q36 XLET	RGLB 4in1 LED x 36	80W	2800lm	32000cd (15°)	H 80 W 1220 D 77 mm	4kg

オプション・フロストフィルター	
30° x1°	15° x1°
60°	10° x30°
60° x1°	30° x60°

オプション・バンドア	バンドア寸法
GRAZE Q9 用	H 62 W 609 D 51mm
GRAZE Q18 用	H 62 W 914 D 51 mm
GRAZE Q27 用	H 62 W 914 D 51 mm
GRAZE Q36 用	H 62 W 1219 D 51 mm

IDE corporation

この取扱説明書は、IDE コーポレーション有限公司が制作しています。

発売元：IDE コーポレーション有限公司

〒556-0003 大阪市浪速区恵美須西 1-1-4 TEL 06-6630-3990

本製品の性能を十分に発揮させ、末永くお使い頂くために、ご使用になる前にこの取扱説明書を必ずお読み頂き、大切に保管して下さい。製品の仕様は予告なく変更することがございます。製品のサポート・修理はご購入の販売店にご相談ください。

安全上のご注意

ご使用の前に、かならずよくお読みください。

ここに記載の注意事項は、製品を安全に正しくご使用いただくためのもので、お客様や他の方々への危害や財産への損害を未然にふせぐためのものです。かならず遵守してください。

この取扱説明書は、使用者がいつでも見ることができる場所に保管してください。



警告

「死亡する可能性または重傷を負う可能性が想定される」内容について記載しています。

電源 / 電源ケーブル



電源は必ず交流 100V を使用する。
発電機やステップアップトランスなどは不安定なものがあります。火災や感電のおそれがありますので、使用には充分にご注意ください。



異なる電圧機器を混在しない。
電圧・仕様の異なる機器を混在しないでください。



付属の電源ケーブルは、本機専用です。
付属以外の電源ケーブルは、故障・火災・発熱などの原因となります。
また日本国外で使用する場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



電源ケーブルをストーブなどの熱器具に近づけたり、無理に曲げたり傷つけたりしない。ケーブルの上に重いものを載せない。
電源ケーブルが破損し、感電や火災の原因になります。

設置



この機器を開けたり、内部部品を分解・改造したりしない。
感電や火災、けが、やけど、または故障の原因となります。
異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



この機器の冷却口をふさがないように設置する
ファンなどによる冷却をさまたげないように注意してください。また、高温を発生する場合がありますので、可燃物等からはなして設置してください。

水に注意



この機器の上に、液体のはいたものを置かない。また、浴室や雨天・霧の屋外などの湿気の多い場所で使用しない。
本機は屋内専用です。感電や火災の原因となります。



濡れた手で電源プラグを抜き差ししない。
感電のおそれがあります。

レーザー



レーザーを使用する場合は
レーザー光を直接見ない。
失明等の原因となる場合があります。

異常に気付いたら



電源ケーブルやプラグが傷んだ場合、または使用中に音が出なくなったり異臭や煙が発生した場合は、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜く。
感電や火災、または故障の原因となります。異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



この機器を破損した場合は、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜く。
感電や火災、または故障の原因となります。異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



注意

「傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容について記載しています。

電源 / 電源ケーブル



長期間使用しないときや落雷のおそれがあるときは、かならずコンセントから電源プラグを抜く。
感電や火災、故障の原因になることがあります。



電源プラグを抜くときは、電源ケーブルを持たずに、かならず電源プラグを持って引き抜く。
電源ケーブルが破損して、感電や火災の原因になります。

設置



この機器を移動するときは、かならず電源ケーブルなどをすべて外した上で行う。
ケーブルを傷めたり、機器の破損や傷害の原因となります。



この機器を電源コンセントの近くに設置する。
電源プラグに容易に手の届く位置に設置し、異常を感じた場合はすぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。また、電源スイッチを切った状態でも微電流が流れています。長時間使用しない場合は、かならず電源プラグをコンセントから抜いてください。



直射日光のあたる場所、日中の車内やストーブの近くなど、極端に湿度が高くなるところ、逆に湿度が極端に低いところ、また、ほこりや振動の多い場所では使用しない。
機器が変形したり、内部の部品が故障する原因となります。



不安定な場所に置かない。
この機器が点灯して故障したり、傷害につながる場合があります。



スモークマシンなど湿気の多い場所での頻繁な使用は避ける。
反射ミラーの劣化など、故障の原因になります。

使用時の注意



テレビやラジオ、ステレオ、携帯電話など他の電気製品の近くで使用しない。
この機器やテレビ、ラジオ等にノイズが発生する場合があります。



この機器のパネルのすきまに手や指を入れない。
けがや傷害につながるおそれがあります。



この機器のパネルのすきまから金属や紙片などの異物を入れない。
感電やショート、火災や故障の原因となることがあります。
異物が入った場合は、直ちに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いた上で、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



この機器の上に乗ったり重いものを載せたりしない。ボタンやスイッチ、入出力端子などに無理な力を加えない。
機器の破損や傷害の原因となります。

※不適切な使用や改造による故障の場合の保証はいたしかねます。

※使用後はかならず電源スイッチを切りましょう。

※電源オン時には、本体パネルや筐体の温度がやや上昇しますが、異常ではありません。気温が高い場合には温度も高くなる場合がありますので、ご注意ください。

※この取扱説明書の写真・イラストは、実際の製品と一部ことなる場合があります。

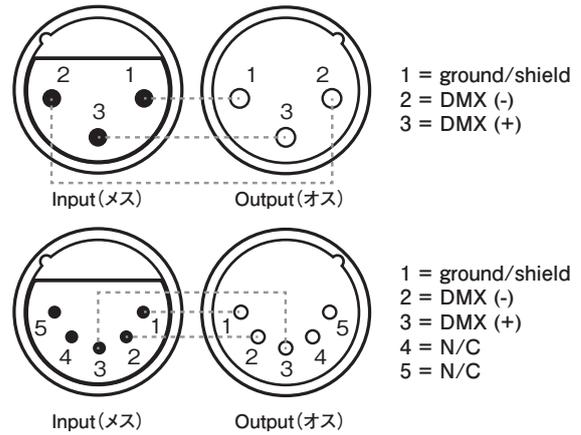
※この取扱説明書記載の会社名および製品名は、各社の登録商標および商標です。

※仕様および外観は改良のため予告無く変更することがあります。

※LED ランプ寿命は使用環境により大きく異なる為、表示されたランプ寿命は目安を表示するものであり寿命を保障するものではありません。熱や埃による影響を大きく受ける為、長時間の点灯はランプ寿命を縮めます。こまめに灯体をクールダウンさせ、埃などがたまらないようにメンテナンスをすることでランプを長持ちさせてください。

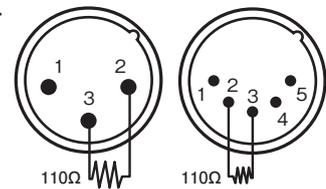
端子一覧

XLR/キャノンコネクタのDMX用接続



DMX終端抵抗/ターミネーター

2番ピンと3番ピンの間に、
110Ωの抵抗を接続します。



電源信号接続

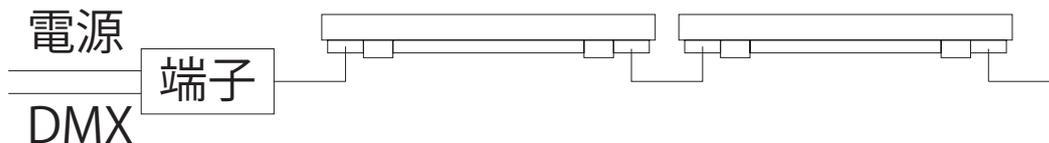
オプション・コントロールボックス

AM713



Control box
(AM710)

接続最大距離 : AM710 から最初の器具まで最大 45 m
/ 最初の器具から終端まで最大 45 m



パワーリンク	接続可能最大数
GRAZE Q9	100V: 22 台 / 200V: 45 台
GRAZE Q18	100V: 11 台 / 200V: 22 台
GRAZE Q27	100V: 7 台 / 200V: 14 台
GRAZE Q36	100V: 4 台 / 200V: 9 台

取り付け

取り付け手順

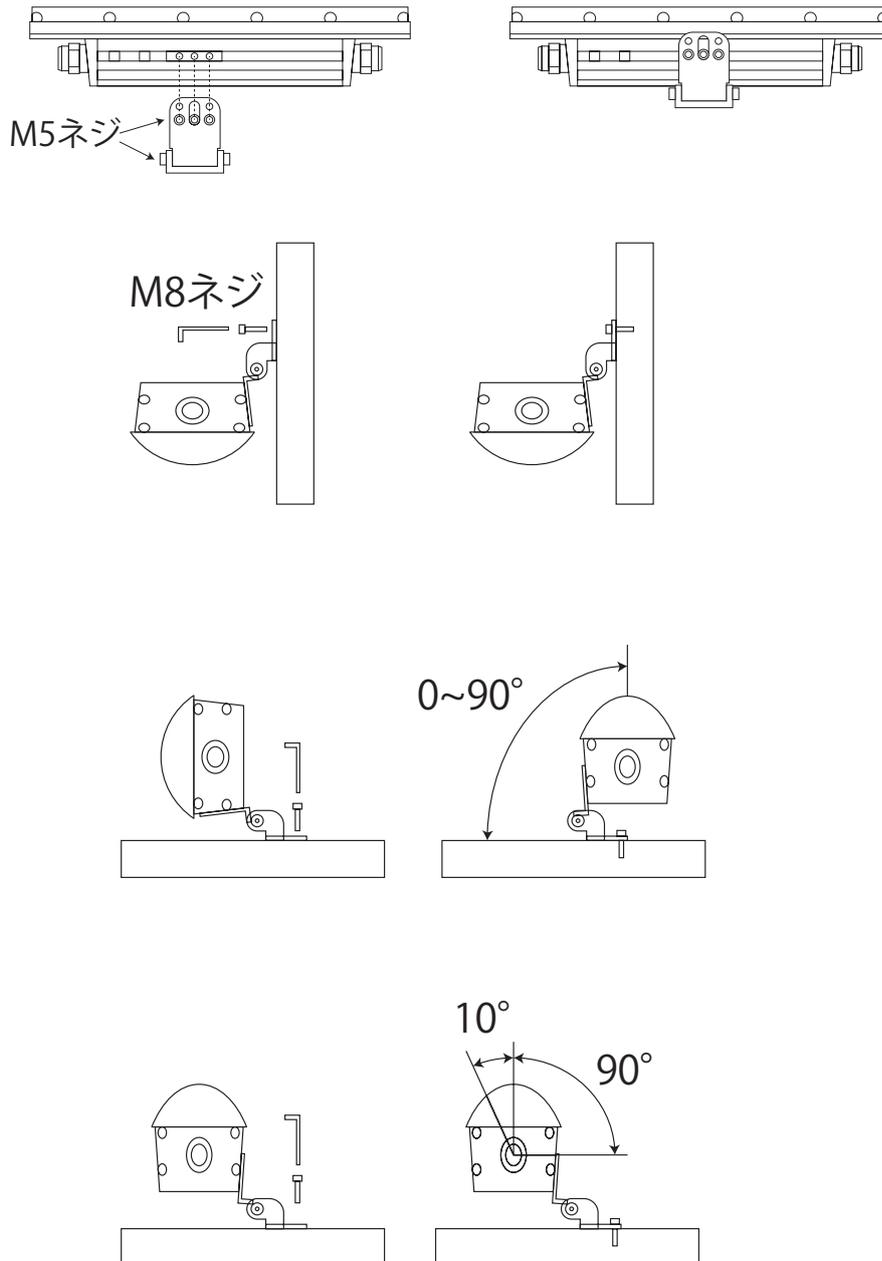
1) スライダーフレームとランプボディをロックに m5 ネジで取り付け、スライダーを適切な位置に調整してからネジを締めます。

2) 壁の m8 ネジでランプを固定してから、ランプ本体の角度を調整し、最後に取り付けフレームの両方のスライドで m5 ネジをロックします。

取り外し手順

1) まず、取り付けフレームの両側にある m5 ネジを外し、ランプボディの角度を調整します。

2) 壁からネジを外し、ランプ本体を取り外します。



取り付けフレームとランプボディが上部の穴のネジロックで接続されている場合、左右の固定角度は最大左 90 度、右 25 度に達することができます。

取り付けフレームとランプボディが上部穴の m5 ネジロックで接続されている場合、左右のスイング角度は最大左 25 度右 30 度に達することができます。

MENU



ボタン	機能
← MENU	メインメニューを移動、 またサブメニューから戻ることができます
→ ENTER	メニューに表示されているファンクションや 数値を決定します
↑ UP	メニューリストを上に移動します。 また、設定数値を上げることができます。
↓ DOWN	メニューリストを下に移動します。 また、設定数値を下げるすることができます
POWER	電源ボタン

MENU ← ▲ UP/DOWN ▼ → ENTER			
STATIC →	RED	0 ~ 255	
	GREEN	0 ~ 255	
	BLUE	0 ~ 255	
	WHITE	0 ~ 255	
	SOLID	0 ~ 255	
	STROBE	0 ~ 20	
DIMMER →	OFF		
	DIM1		
	DIM2		
	DIM3		
	DIM4		
CALIB →	WHITE1 →	RED	0 ~ 255
	WHITE2	GREEN	0 ~ 255
	...	BLUE	0 ~ 255
	WHITE11	COOL	0 ~ 255
	RGB to W		
PERSON →	ARC1		
	ARC1+D		
	ARC FULL		
	SOLID		
	ARC2		
	ARC2+D		
	SPECIAL1		
	SPECIAL2		
DMX →	001-512		
SERIES →	ADDR →	001-512	
	CH →	001-512	
UC CALIB →	RED	0 ~ 255	
	GREEN	0 ~ 255	
	BLUE	0 ~ 255	
SETTING →	COLOR →	OFF	
		RGB to W	
		UC	
	RESET →	NO	
		YES	

▶ パーソナリティーモード DMX チャンネルチャート

ARC1 3ch	DMX 値	機能
1	000-255	RED
2	000-255	GREEN
3	000-255	BLUE

ARC1+D 4ch	DMX 値	機能
1	000-255	MASTER DIMMER
2	000-255	RED
3	000-255	GREEN
4	000-255	BLUE

ARC2 4ch	DMX 値	機能
1	000-255	RED
2	000-255	GREEN
3	000-255	BLUE
4	000-255	WHITE

ARC2+D 5ch	DMX 値	機能
1	000-255	MASTER DIMMER
2	000-255	RED
3	000-255	GREEN
4	000-255	BLUE
5	000-255	WHITE

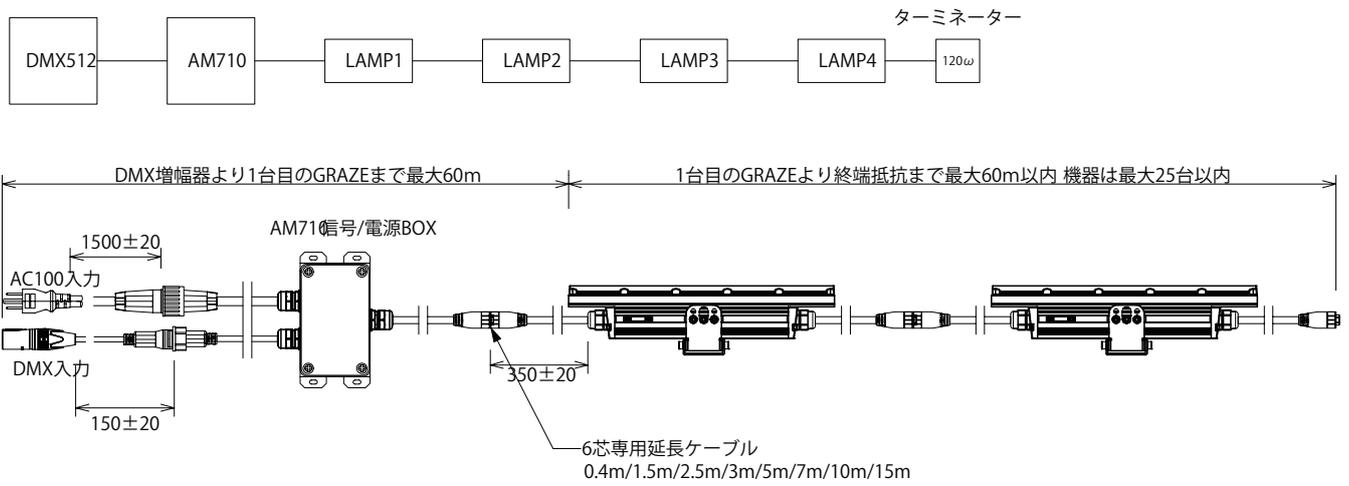
SOLID 1ch	DMX 値	機能
1	000-255	全ての LED をコントラクト

ARC FULL 7ch	DMX 値	機能
1	000-255	MASTER DIMMER
2	000-255	RED
3	000-255	GREEN
4	000-255	BLUE
5	000-010	ファンクションなし
	011-030	R100% / G UP / B 0%
	031-050	R DOWN / G 100% / B 0%
	051-070	R 0% / G 100% / B UP
	071-090	R 0% / G DOWN / B 100%
	091-110	R UP / G 0% / B 100%
	111-130	R 100% / G 0% / B DOWN
	131-150	R 100% / G UP / B UP
	151-170	R DOWN / G DOWN / B 100%
	171-200	RGB 100%
	201-205	ホワイト 1: 3,200k
	206-210	ホワイト 2: 3,400 k
	211-215	ホワイト 3: 4,200 k
	216-220	ホワイト 4: 4,900 k
221-225	ホワイト 5: 5,600 k	
226-230	ホワイト 6: 5,900 k	
231-235	ホワイト 7: 6,500 k	
236-240	ホワイト 8: 7,200 k	
241-245	ホワイト 9: 8,000 k	
246-250	ホワイト 10: 8,500 k	
251-255	ホワイト 11: 10,000 k	
6	000-009	ファンクションなし
	010-255	ストロボ 遅い - 速い
7	000-009	ディマースピード
	010-029	OFF
	30-069	スピード 1 / 速い
	070-129	スピード 2
	130-189	スピード 3
190-255	スピード 4 / 遅い	

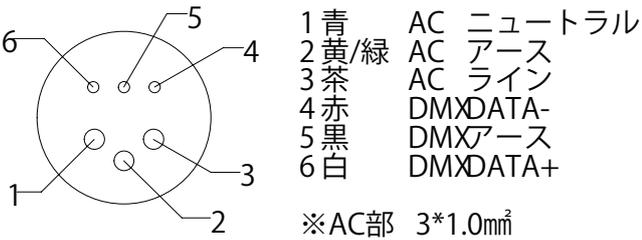
Special1 15ch	DMX 値	機能
1	000-255	マスターディマー
2	000-009	ファンクションなし
	010-255	ストロボ 遅<速
3	000-009	ディマースピード
	010-029	OFF
	030-069	スピード 1 / 速い
	070-129	スピード 2
	130-189	スピード 3
	190-255	スピード 4 / 遅い
4	000-255	カップル 1 RED
5	000-255	カップル 1 GREEN
6	000-255	カップル 1 BLUE
7	000-255	カップル 1 WHITE
8	000-255	カップル 2 RED
9	000-255	カップル 2 GREEN
10	000-255	カップル 2 BLUE
11	000-255	カップル 2 WHITE
12	000-255	カップル 3 RED
13	000-255	カップル 3 GREEN
14	000-255	カップル 3 BLUE
15	000-255	カップル 3 WHITE

Special2 8ch	DMX 値	機能
1	000-255	MASTER DIMMER
2	000-255	RED
3	000-255	GREEN
4	000-255	BLUE
5	000-255	WHITE
6	000-010	ファンクションなし
	011-030	R100% / G UP / B 0%
	031-050	R DOWN / G 100% / B 0%
	051-070	R 0% / G 100% / B UP
	071-090	R 0% / G DOWN / B 100%
	091-110	R UP / G 0% / B 100%
	111-130	R 100% / G 0% / B DOWN
	131-150	R 100% / G UP / B UP
	151-170	R DOWN / G DOWN / B 100%
	171-200	RGB 100%
	201-205	ホワイト 1: 3,200k
	206-210	ホワイト 2: 3,400 k
	211-215	ホワイト 3: 4,200 k
	216-220	ホワイト 4: 4,900 k
	221-225	ホワイト 5: 5,600 k
	226-230	ホワイト 6: 5,900 k
231-235	ホワイト 7: 6,500 k	
236-240	ホワイト 8: 7,200 k	
241-245	ホワイト 9: 8,000 k	
246-250	ホワイト 10: 8,500 k	
251-255	ホワイト 11: 10,000 k	
7	000-009	ファンクションなし
	010-255	ストロボ 遅<速
8	000-009	ディマースピード
	010-029	OFF
	030-069	スピード 1 / 速い
	070-129	スピード 2
	130-189	スピード 3
	190-255	スピード 4 / 遅い

GRAZE27 システム図



6芯 専用延長ケーブル



AM710

