

## iW Graze Powercore Family アイダブリュー グレーズ パワーコア ファミリー

### 取扱説明書

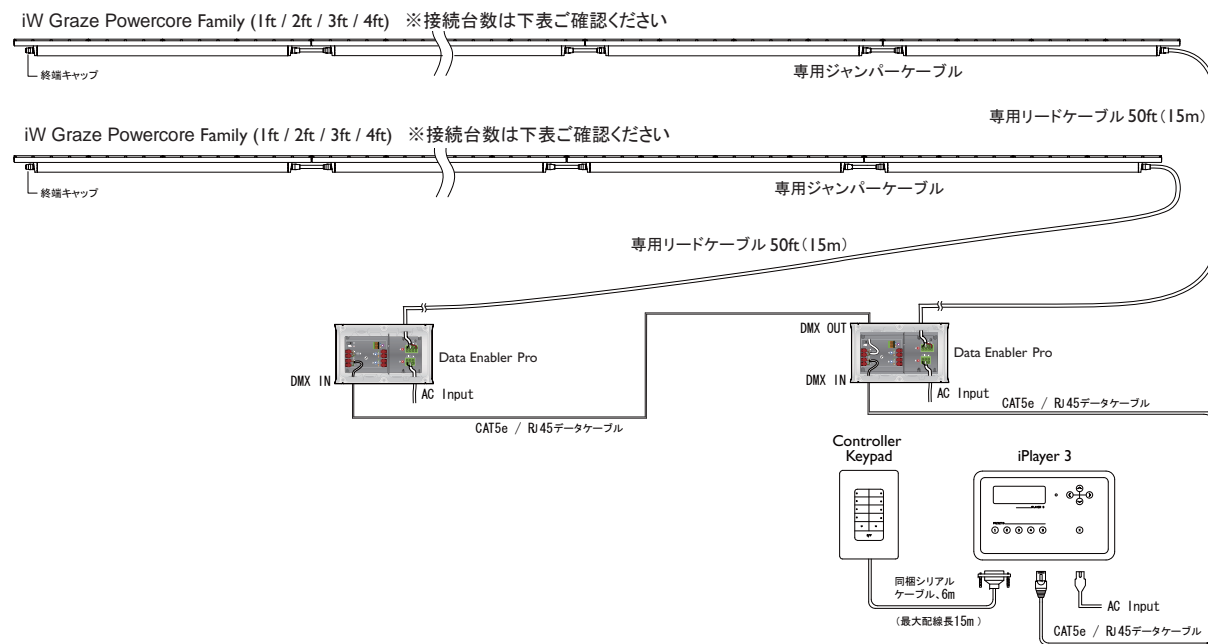
・定格

	定格入力電圧	定格入力電流	定格消費電力
iW Graze MX Powercore, 1ft	AC100V-240V	0.2A-0.08A	20W
iW Graze QLX Powercore, 1ft	AC100V-240V	0.15A-0.06A	15W
iW Graze QLX Powercore, 5W, 1ft	AC100V-240V	0.05A-0.02A	5W
iW Graze EC Powercore, 1ft	AC100V-240V	0.1A-0.04A	10W
iW Graze MX Powercore, 2ft	AC100V-240V	0.4A-0.17A	40W
iW Graze QLX Powercore, 2ft	AC100V-240V	0.3A-0.13A	30W
iW Graze QLX Powercore, 5W, 2ft	AC100V-240V	0.1A-0.04A	10W
iW Graze EC Powercore, 2ft	AC100V-240V	0.2A-0.08A	20W
iW Graze MX Powercore, 3ft	AC100V-240V	0.6A-0.25A	60W
iW Graze QLX Powercore, 3ft	AC100V-240V	0.45A-0.19A	45W
iW Graze QLX Powercore, 5W, 3ft	AC100V-240V	0.15A-0.06A	15W
iW Graze EC Powercore, 3ft	AC100V-240V	0.3A-0.13A	30W
iW Graze MX Powercore, 4ft	AC100V-240V	0.8A-0.33A	80W
iW Graze QLX Powercore, 4ft	AC100V-240V	0.6A-0.25A	60W
iW Graze QLX Powercore, 5W, 4ft	AC100V-240V	0.2A-0.08A	20W
iW Graze EC Powercore, 4ft	AC100V-240V	0.4A-0.17A	40W

・使用環境

場所	温度	湿度
屋内外	-5°C~35°C	0%~95% 結露なし

## 1 下図を参考に配線条件をご確認ください。



※接続可能灯具数は使用電圧、配線長、灯具間隔によって異なります。詳細はお問い合わせください。

・データエネーブラープロ1台あたりの接続可能灯具数は、リードケーブル15m、灯具隣接の場合（専用ジャンパーケーブル0ft使用時）下記となります。

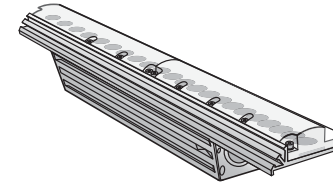
入力電圧	製品名	接続台数
AC 100V	iW Graze MX Powercore (1ft / 2ft / 3ft / 4ft)	最大60ft分(約18.2m分)まで 最大80ft分(約24.3m分)まで 最大100ft分(約30m分)まで 最大90ft分(約27.4m分)まで
	iW Graze QLX Powercore (1ft / 2ft / 3ft / 4ft)	
	iW Graze QLX Powercore 5W(1ft / 2ft / 3ft / 4ft)	
	iW Graze EC Powercore (1ft / 2ft / 3ft / 4ft)	
AC 200V	iW Graze MX Powercore (1ft / 2ft / 3ft / 4ft)	最大100ft分(約30m分)まで 最大100ft分(約30m分)まで 最大100ft分(約30m分)まで 最大100ft分(約30m分)まで
	iW Graze QLX Powercore (1ft / 2ft / 3ft / 4ft)	
	iW Graze QLX Powercore 5W(1ft / 2ft / 3ft / 4ft)	
	iW Graze EC Powercore (1ft / 2ft / 3ft / 4ft)	

・灯具間隔をあげる場合は、専用ジャンパーケーブルをご使用ください。

・データエネーブラープロが32台以上、またはデータ線合計が100mを超えるシステムでは、別途DMXリピーター（信号増幅器）が必要となります。

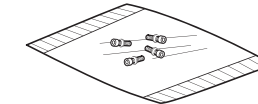
・専用ジャンパーケーブルは切断・延長加工しないでください。

## 2 箱には以下のものが入っています。全て入っているか確認してください。



iW Graze Powercore Family  
(以下、iW Graze Powercore)  
本体

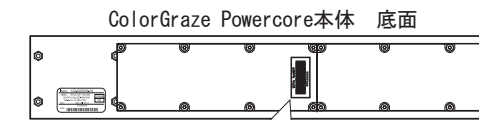
取付金具 × 1枚 (1ftタイプ)  
2枚 (2ft / 3ft / 4ftタイプ)



ネジ × 4本

## 3 シリアルナンバーの記録

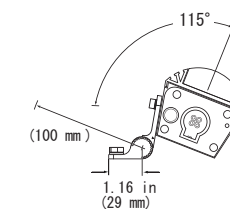
iW Graze Powercoreには製造時に個別のシリアルナンバーが付いています。シリアルナンバーはライトアドレスを変更する場合には必要になりますので、事前にシリアルナンバーとライトアドレスを配線図上に控えておいてください。また、iW Graze Powercore本体にも設定したライトアドレスを耐候ラベルなどを使用し明記しておくことをおすすめします。



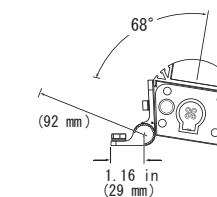
※出荷時のアドレス設定サポート（有償）をご依頼されている場合は必要ありません。

## 4 取付金具をiW Graze Powercoreに取り付け設置面に固定します。

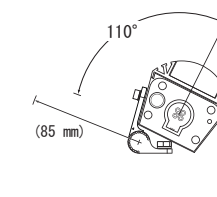
固定するビス穴位置と取付金具の向きによって回転角度が異なります。



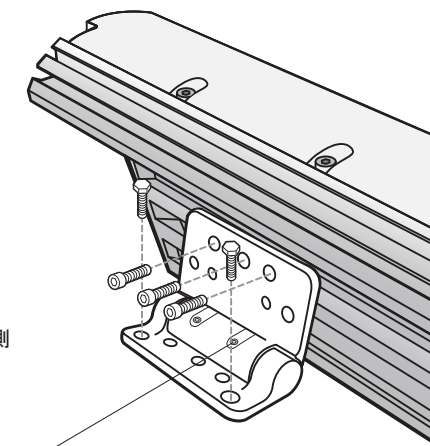
ビス穴位置 : 上  
取付金具向き : 外側



ビス穴位置 : 下  
取付金具向き : 外側



ビス穴位置 : 上  
取付金具向き : 内側



六角穴付き止めネジ

取付金具を設置面に固定後、iW Graze Powercore本体を取り付けます。  
※全ての機材の接続が完了し、電源入力後照射角度の調整を行います。

## 5 電源が入っていないことを確認します。全ての機材の接続が終わるまで電源を入れないでください。