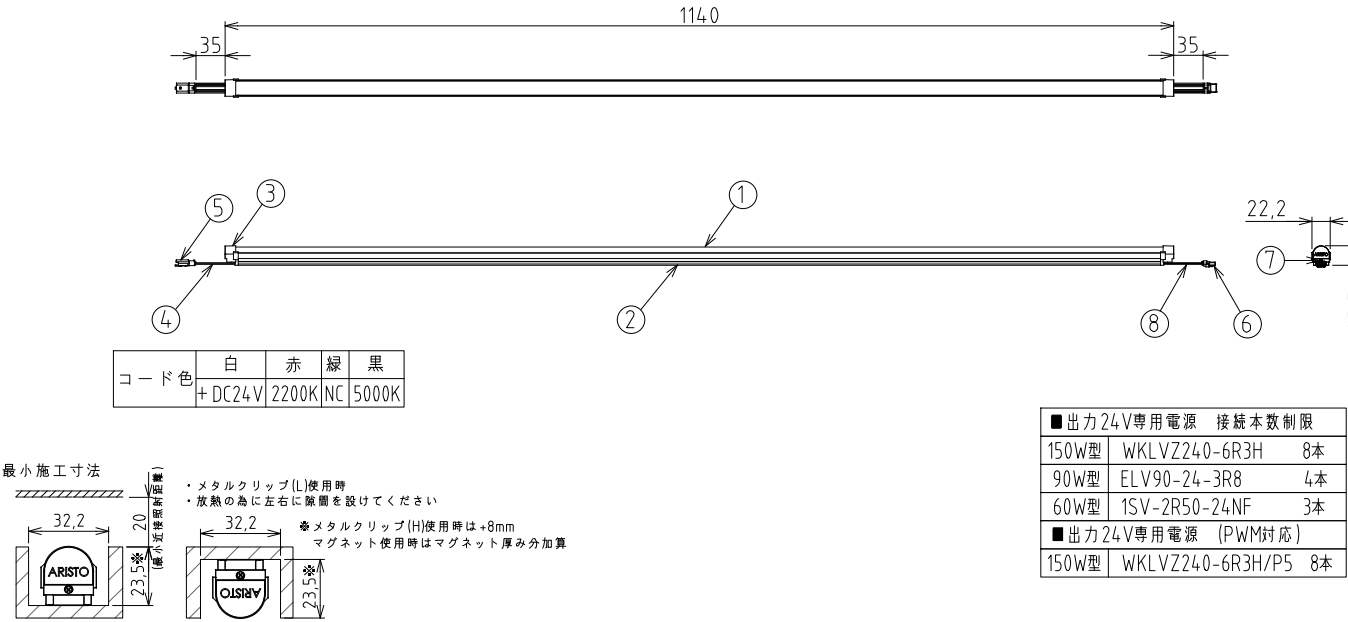


ご 注 意	
1. 本製品は振動の強い場所、腐食性ガスの発生する場所、海辺等の塩害地域ではご使用にならないでください。	
2. 本製品は5,000K～2,200Kの間で発光色が調整できるライン型LED製品です。駆動には使用数の容量に応じた別売りのDC24V専用電源と、発光色の調整には専用機器が必要です。お問い合わせください。	
3. 本製品は、DC24V専用です。コネクタなしで接続の際は、+24V / 電球色 / 昼白色の配線極性にご注意ください。	
4. 最大直列連結数以上の製品を一つの回路に接続しないでください。制限数以上の接続の際は電源回路を並列に分けてください。	
5. 製品保証規約については、ホームページ又はカタログを参照頂けますようお願い申し上げます。	
6. 施工やご使用にあたっては、事前に取扱説明書をご確認ください。	

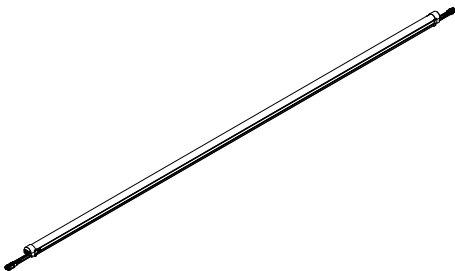
駆動	DC24V	防雨仕様	露出設置可
----	-------	------	-------



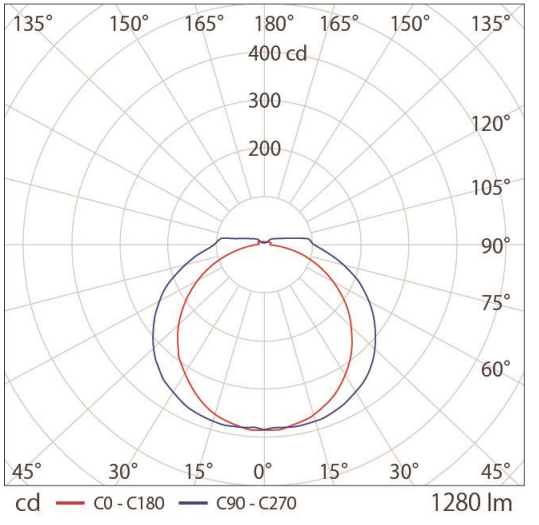
■ DC24V駆動・周囲温度 25℃ 時 (灯具 1本あたり) ※ 5000K+2200K 100%点灯時

定 格 ・ 仕 様			
動作電圧	DC24V	最小近接照射距離	20mm
入力電流	0.643 A ※	許容動作周囲温度	-20℃ ～ +50℃
消費電力	15.44 W ※	設計寿命	40,000h (周囲温度 25℃において)
使用光源	Lumileds/Osram製LED	製品質量	323g
色温度(光源色)	5,000K(昼白色) / 2,200K(電球色)	推奨最大直列連結数	4.8m (灯具組合せ全長)
平均演色評価数(typ)	Ra 95	可能調光方式	PWM/DMX/DALI・調光範囲 0%～100%
LED光束/器具光束	1,765 lm / 1,280 lm ※	LED電源	DC24V電源 別売
固有エネルギー消費効率	82.9 lm/W ※	末端処理	コネクタ絶縁キャップ
照射角度	140° (半値角)	環境保護等級	IP 65 (屋外露出可)

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	カバー	PC樹脂 乳半	UL94 V-2グレード
2	ケース	A6063 T5	アルマイト処理
3	キャップ	PC樹脂 白色	UL94 V-2グレード
4	コード	PVC被覆 AWM1007	AWG20 (0.5mm ² 相当)
5	防水コネクタ (M)	ガラス充填PBT	茶色 Molex Mizu-M P25-4pin
6	防水コネクタ (F)	ガラス充填PBT	茶色 Molex Mizu-F P25-4pin
7	ネジ	SUS304 M1.4×6mm	× 2個
8	熱収縮チューブ	ポリオレフィン樹脂	黒 × 8個



■ 配光曲線図



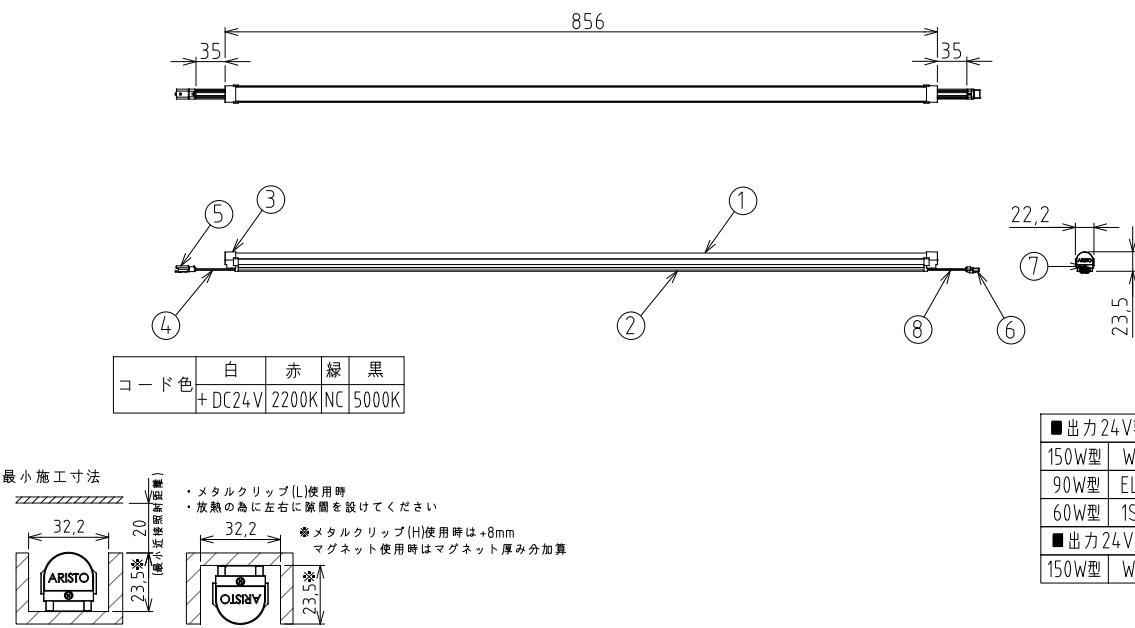
ARISTO		品番	SBTS1-12H2250E_B			
制 定		品名	シームレスビーム TN	製品長	L1140	色温度 2200K ～ 5000K
2023年 10月		承認作成	図番			
山 本		泉 原	AZ-RB56-03			
単位: mm		第三角法	アリストジャパン株式会社			

・製品の仕様・外観などは、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

・製品の光量や色のバラつきは最小限になるよう管理しておりますが、LEDはその特性から他の光源に比べてバラツキが大きく見える場合があります。予めご了承ください。

ご 注 意	
1. 本製品は振動の強い場所、腐食性ガスの発生する場所、海辺等の塩害地域ではご使用にならないでください。	
2. 本製品は5,000K～2,200Kの間で発光色が調整できるライン型LED製品です。駆動には使用数の容量に応じた別売りのDC24V専用電源と、発光色の調整には専用機器が必要です。お問い合わせください。	
3. 本製品は、DC24V専用です。コネクタなしで接続の際は、+24V / 電球色 / 昼白色の配線極性にご注意ください。	
4. 最大直列連結数以上の製品を一つの回路に接続しないでください。制限数以上の接続の際は電源回路を並列に分けてください。	
5. 製品保証規約については、ホームページ又はカタログを参照頂けますようお願い申し上げます。	
6. 施工やご使用にあたっては、事前に取扱説明書をご確認ください。	

駆動 DC24V	防雨仕様 露出設置可
----------	------------



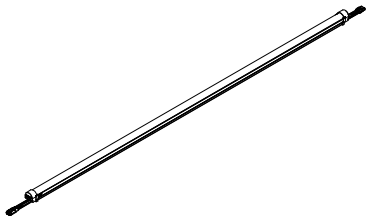
■DC24V駆動・周囲温度25℃時（灯具1本あたり） ※5000K+2200K 100%点灯時

定 格 ・ 仕 様			
動作電圧	DC24V	最小近接照射距離	20mm
入力電流	0.483 A ※	許容動作周囲温度	-20℃ ～ +50℃
消費電力	11.58 W ※	設計寿命	40,000h（周囲温度25℃において）
使用光源	Lumileds/Osram製LED	製品質量	242 g
色温度(光源色)	5,000K(昼白色) / 2,200K(電球色)	推奨最大直列連結数	4.8m（灯具組合せ全長）
平均演色評価数(typ)	Ra 95	可能調光方式	PWM/DMX/DALI・調光範囲0%～100%
LED光束/器具光束	1,325 lm / 960 lm ※	LED電源	DC24V電源 別売
固有エネルギー消費効率	82.9 lm/W ※	末端処理	コネクタ絶縁キャップ
照射角度	140°（半値角）	環境保護等級	IP 65（屋外露出可）

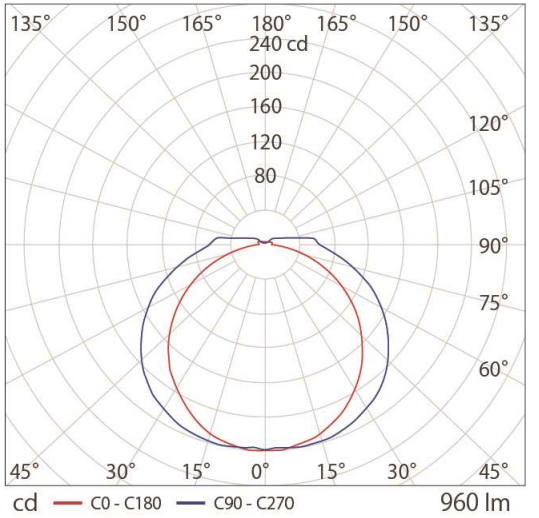
・製品の仕様・外観などは、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

・製品の光量や色のバラつきは最小限になるよう管理しておりますが、LEDはその特性から他の光源に比べてバラツキが大きく見える場合があります。予めご了承ください。

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	カバー	PC樹脂 乳半	UL94 V-2グレード
2	ケース	A6063 T5	アルマイト処理
3	キャップ	PC樹脂 白色	UL94 V-2グレード
4	コード	PVC被覆 AWM1007	AWG20 (0.5mm ² 相当)
5	防水コネクタ (M)	ガラス充填PBT	茶色 Molex Mizu-M P25-4pin
6	防水コネクタ (F)	ガラス充填PBT	茶色 Molex Mizu-F P25-4pin
7	ネジ	SUS304 M1.4×6mm	×2個
8	熱収縮チューブ	ポリオレフィン樹脂	黒 ×8個



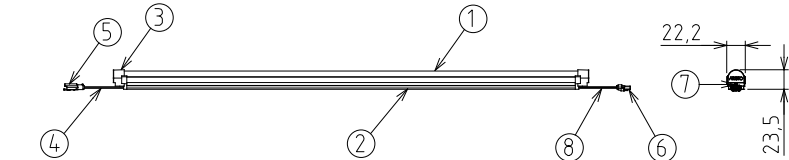
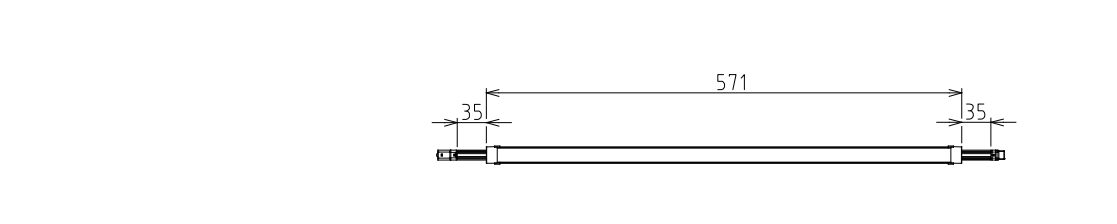
■配光曲線図



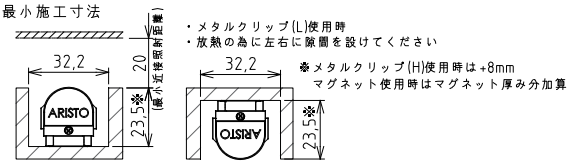
ARISTO		品番	SBTS1-09H2250E_B			
制 定		品名	シームレスビーム TN	製品長	L856	色温度 2200K 〜 5000K
2023年 10月						
承認	作成	図番	AZ-RB204-03			
山本	泉原					
単位：mm	第三角法					
アリストジャパン株式会社						

ご 注 意
1. 本製品は振動の強い場所、腐食性ガスの発生する場所、海辺等の塩害地域ではご使用にならないください。
2. 本製品は5,000K～2,200Kの間で発光色が調整できるライン型LED製品です。駆動には使用数の容量に応じた別売りのDC24V専用電源と、発光色の調整には専用機器が必要です。お問い合わせください。
3. 本製品は、DC24V専用です。コネクタなしで接続の際は、+24V / 電球色 / 昼白色の配線極性にご注意ください。
4. 最大直列連結数以上の製品を一つの回路に接続しないでください。制限数以上の接続の際は電源回路を並列に分けてください。
5. 製品保証規約については、ホームページ又はカタログを参照頂けますようお願い申し上げます。
6. 施工やご使用にあたっては、事前に取扱説明書をご確認ください。

駆動 DC24V	防雨仕様 露出設置可
----------	------------



コード色	白	赤	緑	黒
	+ DC24V	2200K	NC	5000K



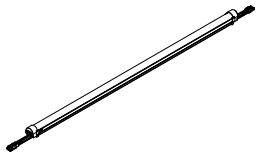
■ DC24V駆動・周囲温度 25℃時 （灯具 1本あたり） ※ 5000K+2200K 100%点灯時

定 格 ・ 仕 様			
動作電圧	DC24V	最小近接照射距離	20mm
入力電流	0.322 A ※	許容動作周囲温度	-20℃ ～ +50℃
消費電力	7.72 W ※	設計寿命	40,000h （周囲温度 25℃において）
使用光源	Lumileds/Osram製LED	製品質量	161 g
色温度(光源色)	5,000K(昼白色) / 2,200K(電球色)	推奨最大直列連結数	4.8m（灯具組合せ全長）
平均演色評価数(typ)	Ra 95	可能調光方式	PWM/DMX/DALI・調光範囲 0%～100%
LED光束 /器具光束	880 lm / 640 lm ※	LED電源	DC24V電源 別売
固有エネルギー消費効率	82.9 lm/W ※	末端処理	コネクタ絶縁キャップ
照射角度	140°（半値角）	環境保護等級	IP 65（屋外露出可）

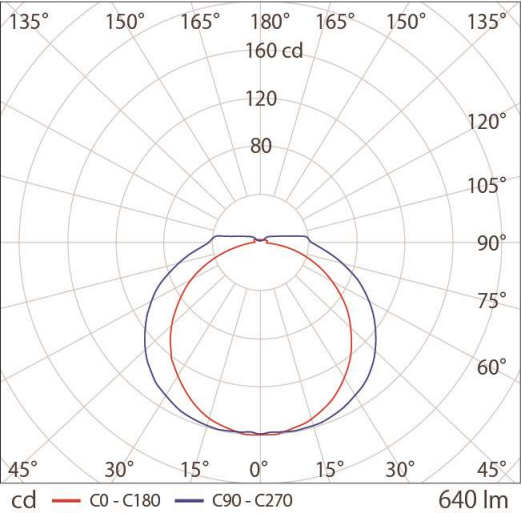
・製品の仕様・外観などは、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

・製品の光量や色のバラつきは最小限になるよう管理しておりますが、LEDはその特性から他の光源に比べてバラツキが大きく見える場合があります。予めご了承ください。

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	カバー	PC樹脂 乳半	UL94 V-2グレード
2	ケース	A6063 T5	アルマイト処理
3	キャップ	PC樹脂 白色	UL94 V-2グレード
4	コード	PVC被覆 AWM1007	AWG20 (0.5mm ² 相当)
5	防水コネクタ (M)	ガラス充填PBT	茶色 Molex Mizu-M P25-4pin
6	防水コネクタ (F)	ガラス充填PBT	茶色 Molex Mizu-F P25-4pin
7	ネジ	SUS304 M1.4×6mm	× 2個
8	熱収縮チューブ	ポリオレフィン樹脂	黒 × 8個



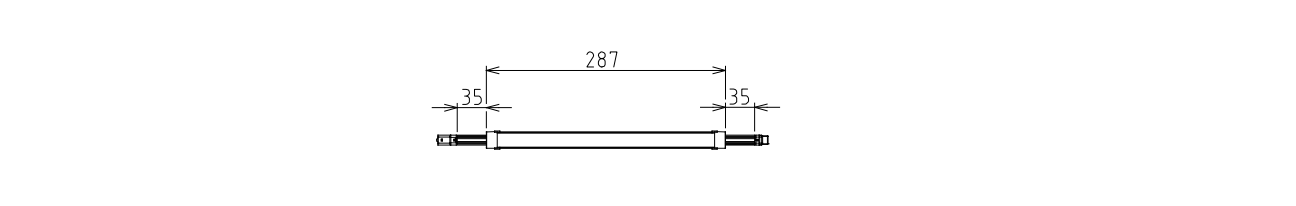
■ 配光曲線図



ARISTO		品番	SBTS1-06H2250E_B			
制 定		品名	シームレスビーム TN	製品長	L571	色温度 2200K ? 5000K
2023年 10月						
承認	作成	図番	AZ-RB205-03			
山本	泉原					
単位：mm 第三角法						
アリストジャパン株式会社						

ご 注 意	
1．本製品は振動の強い場所、腐食性ガスの発生する場所、海辺等の塩害地域ではご使用にならないください。	
2．本製品は5,000K～2,200Kの間で発光色が調整できるライン型LED製品です。駆動には使用数の容量に応じた別売りのDC24V専用電源と、発光色の調整には専用機器が必要です。お問い合わせください。	
3．本製品は、DC24V専用です。コネクタなしで接続の際は、＋24V / 電球色 / 昼白色の配線極性にご注意ください。	
4．最大直列連結数以上の製品を一つの回路に接続しないでください。制限数以上の接続の際は電源回路を並列に分けてください。	
5．製品保証規約については、ホームページ又はカタログを参照頂けますようお願い申し上げます。	
6．施工やご使用にあたっては、事前に取扱説明書をご確認ください。	

駆動 DC24V	防雨仕様 露出設置可
----------	------------



コード色	白	赤	緑	黒
	+ DC24V	2200K	NC	5000K

■最小施工法

※メタルクリップ(H)使用時は+8mm
マグネット使用時はマグネット厚み分加算

■ DC24V駆動・周囲温度 25℃ 時 （灯具 1本あたり） ※ 5000K+2200K 100%点灯時

定 格 ・ 仕 様			
動作電圧	DC24V	最小近接照射距離	20mm
入力電流	0.161 A ※	許容動作周囲温度	-20℃ ～ +50℃
消費電力	3.86 W ※	設計寿命	40,000h （周囲温度 25℃ において）
使用光源	Lumileds/Osram製LED	製品質量	82 g
色温度(光源色)	5,000K(昼白色) / 2,200K(電球色)	推奨最大直列連結数	4.8m（灯具組合せ全長）
平均演色評価数(typ)	Ra 95	可能調光方式	PWM/DMX/DALI ・調光範囲 0%～100%
LED光束 /器具光束	440 lm / 320 lm ※	LED電源	DC24V電源 別売
固有エネルギー消費効率	82.9 lm/W ※	末端処理	コネクタ絶縁キャップ
照射角度	140°（半値角）	環境保護等級	IP 65（屋外露出可）

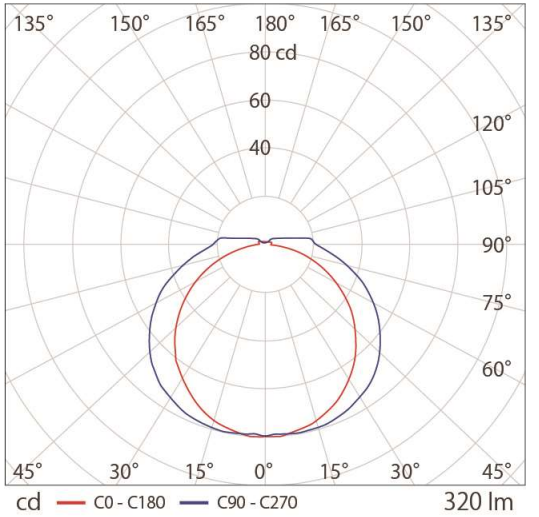
・製品の仕様・外観などは、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

・製品の光量や色のバラつきは最小限になるよう管理しておりますが、LEDはその特性から他の光源に比べてバラツキが大きく見える場合があります。予めご了承ください。

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	カバー	PC樹脂 乳半	UL94 V-2グレード
2	ケース	A6063 T5	アルマイト処理
3	キャップ	PC樹脂 白色	UL94 V-2グレード
4	コード	PVC被覆 AWM1007	AWG20 (0.5mm ² 相当)
5	防水コネクタ (M)	ガラス充填PBT	茶色 Molex Mizu-M P25-4pin
6	防水コネクタ (F)	ガラス充填PBT	茶色 Molex Mizu-F P25-4pin
7	ネジ	SUS304 M1.4×6mm	× 2個
8	熱収縮チューブ	ポリオレフィン樹脂	黒 × 8個



■ 配光曲線図



ARISTO		品番	SBTS1-03H2250E_B			
制 定		品名	シームレスビーム TN	製品長	L287	色温度 2200K ～ 5000K
2023年 10月		承認作成	図番			
山 本		泉 原	AZ-RB206-03			
単位：mm		第三角法	アリストジャパン株式会社			

ご 注 意	
1. 本製品は振動の強い場所、直射日光が当たる場所、海辺等の塩害地域場所ではご使用にならないください。	
2. 本製品は、屋外用ですが、直射日光を避けて設置してください。	
3. 本製品は、潮風、硫化水素、アンモニアなど腐食性ガスの雰囲気では使用できません。	
4. 施工やご使用にあたっては、事前に取扱説明書をご確認ください。	

部 番	部 品 名	材 質 / 仕 様	備 考
1	DCリードケーブル	ULStyle1007	AWG20 (0.5mm ²)
		ガラス充填PBT	茶色Molex MIZU-F/M P25-4pin
2	延長ケーブル	ULStyle1007	AWG20 (0.5mm ²)
		ガラス充填PBT	茶色Molex MIZU-F/M P25-4pin
3	エンドキャップ	ガラス充填PBT	茶色Molex MIZU-F/M P25-4pin

■ 取付具 (別売品) ・ 取付用のネジ (M4)類は別途ご用意ください。

メタルクリップ(H) 品番:M416007-0112-01	材質: SUS301 t=0.6mm	メタルクリップ(L) 品番:M417000-0032	材質: SUS301 t=0.3mm	ジョイントプレート 品番:M417003-0140	・製品間のセンター位置ずれを防ぐ板です。 材質: SUS301 t=0.5mm
取付図		取付図		取付図	
				ストッパープレート 品番:M417003-0141	・製品を縦に設置した際自重による位置ずれを防ぐ板です。 材質: SUS301 t=0.5mm
				取付図	
					使用方法是取扱説明書をご参照ください

■ 延長ケーブル (別売品) ・ コネクタには、オス/メスがあります。設置の際は器具側コネクタの向きに注意してください。

1

DCリードケーブル(F)

品番:BWC-0000-0476F (L=275mm)

(L=275mm)

DCリードケーブル(M)

品番:BWC-0000-0476M (L=275mm)

(L=275mm)

- ・製品とコントローラー/電源装置を接続するケーブルです。
専用コネクタが片端についております。

許容電流:4A

4芯:片端コネクタ付

電線色	LED	
	RGB	TN
黒	+24V	+24V
茶	赤	2200K
緑/黄	緑	NC
青	青	5000K

DCリードケーブル(F) / メスコネクタ

DCリードケーブル(M) / オスコネクタ

2

延長ケーブル

品番:BWC-0000-0375C (L=500mm)

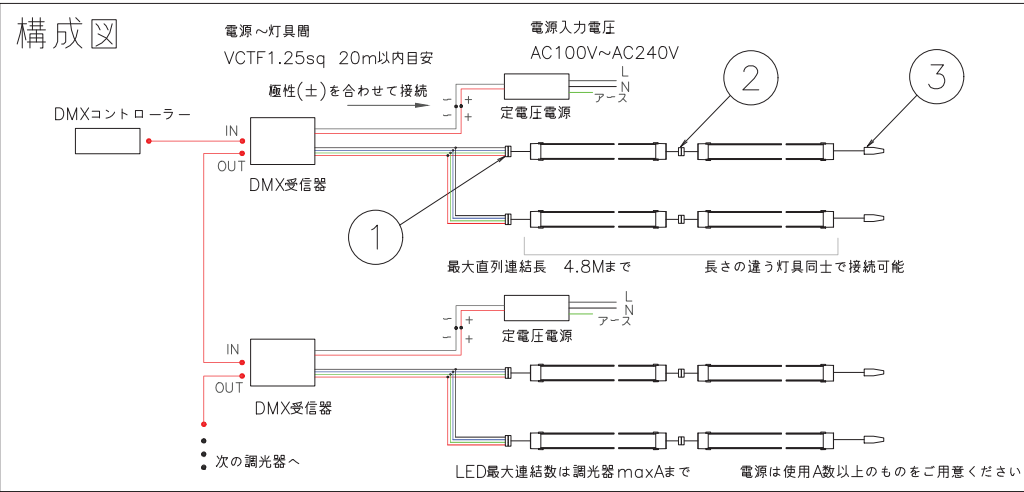
品番:BWC-0000-0374C (L=1,500mm)

- ・器具間を離して設置する延長ケーブルです。専用コネクタが両端についております。
信号線と電源線を延長する際に使用します。

延長ケーブル

許容電流:4A

4芯:両端コネクタ付



・製品の仕様・外観などは、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

・調光器と接続される配線コードは、コネクタを切断する場合極性に注意し、防水圧着端子等で接続してください。

3	エンドキャップ(M) 品番:BCN-0000-0076M M型オスコネクタ エンドキャップ(F) 品番:BCN-0000-0076F F型メスコネクタ
・製品連結の末端コネクタの防水に使用します。	

ARISTO		品番	M416007-0112 M417000-0032 M417003-0140 M417003-0141 BWC-0000-0476F/M BWC-0000-0375C BWC-0000-0374C BCN-0000-0076F/M
制定		品名	シームレスビーム RGB/Tunable オプション
2025年10月		図番	AZ-RB147-02
承認 山本	作成 小高	アリストジャパン株式会社	
単位:mm	第三角法		