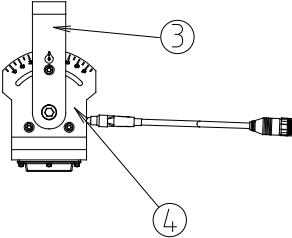
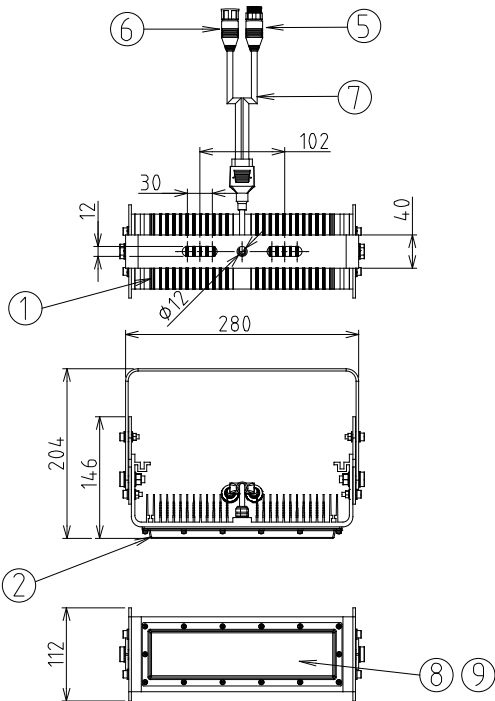


ご 注 意	
1. 本製品は振動の強い場所、腐食性ガスの発生する場所、海辺等の塩害地域ではご使用にならないでください。 2. 常時振動に曝される場所への設置、移動灯としてのご使用はおやめください。 3. 設置時、安全対策のため落下防止ワイヤーを取付けてください。 4. 駆動電源は別売りのDC24V電源をご使用ください。 5. 周囲温度が-20℃～50℃を超える範囲では使用しないで下さい。 6. 器具の周囲に可燃物や障害物を設置しないで下さい。 7. 施工やご使用にあたっては、事前に取扱説明書をご確認ください。	

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



ハンドル調整角度

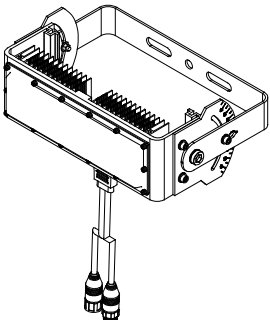


付属部品

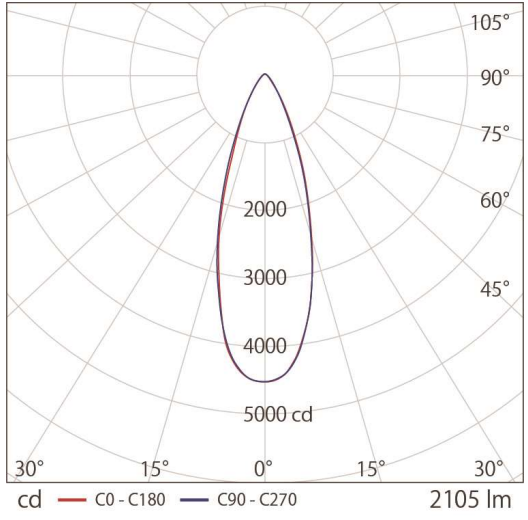
DCリードケーブル (F)					
外径 φ 11.5 mm 1.0mm ² x 5芯					
電線色	黒	茶	緑/黄	青	灰
LED/V	+DC24V	RED	GREEN	BLUE	WHITE

落下防止ワイヤ	

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	ケース	アルミ 6063 押し出し	黒アルマイト加工
2	LEDカバー	PC透明	UL94 V-2グレード
3	ハンドル	冷間圧延鋼板	3mm厚 黒粉体塗装
4	サイドプレート	アルミ 5052	3mm厚 黒粉体塗装
5	防水コネクタ (M)	PVC	M16 防水コネクタ 入力
6	防水コネクタ (F)	PVC	M16 防水コネクタ 出力
7	ケーブル	H05RN-F	5×0.5mm ² 外形φ7.0mm 450mm
8	レンズ	PMMA	配光角30°
9	レンズホルダ	PC	UL94 V-2グレード



■ 配光曲線図



■ DC24V駆動・周囲温度25℃時 ※1 RGBW100%点灯時

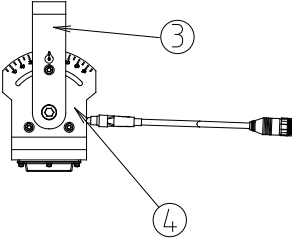
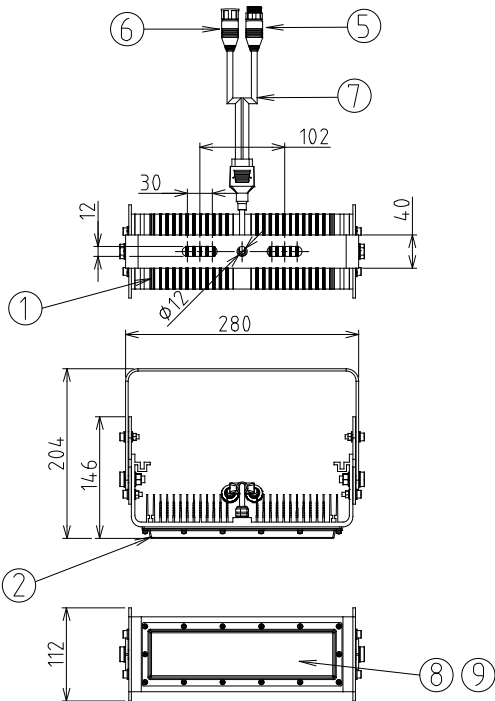
定 格 ・ 仕 様			
動作電圧	DC24V	許容動作周囲温度	-20℃ ～ +50℃
入力電流	1.79A ※1	設計寿命	40,000h ※2参考 (周囲温度25℃において)
消費電力	43.20W ※1	製品質量	1.84 kg
使用光源	日亜化学工業製LED	本体色	黒
発光色 (白色:5000K)	Red/Geen/Blue/White	可能調光方式	PWM/DMX/DALI ※調光範囲0%～100%
LED光束/器具光束	3,360 lm /2,105 lm ※1	LED電源	DC24V電源 別売
固有エネルギー消費効率	48.7 lm/W ※1	末端処理	防水キャップ
照射角度	30° (半値角)	環境保護等級	IP 66 (屋外露出可)
最小近接照射距離	100mm	許容風速	60m/s

・※2 設計寿命は光束維持率50%と演出发光を考慮した参考寿命です。
・調光器と接続されるリードケーブルは、極性に注意し防水圧着端子等で接続してください。
・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。
・製品の光束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。

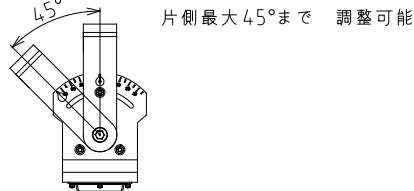
ARISTO		品番	FL050-RGBW3B__A	
制 定		品名	フラッドライト RGBW50 30°	発光色 RGBW
2022年 5月		図番	AZ-FL19-01	
承認	作成	山本	アリストジャパン株式会社	
本	原			
単位: mm		第三角法		

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. 常時振動に曝される場所への設置、移動灯としてのご使用はおやめください。 3. 設置時、安全対策のため落下防止ワイヤーを取付けてください。 4. 駆動電源は別売りのDC24V電源をご使用ください。 5. 周囲温度が-20℃～50℃を超える範囲では使用しないで下さい。 6. 器具の周囲に可燃物や障害物を設置しないで下さい。 7. 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
----------	------------



ハンドル調整角度



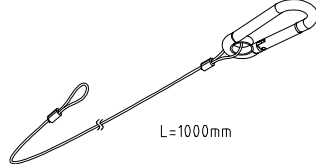
付属部品

DCリードケーブル (F)
外径 φ 11.5 mm 1.0mm²x 5芯



電線色	黒	茶	緑/黄	青	灰
LED/V	+DC24V	RED	GREEN	BLUE	WHITE

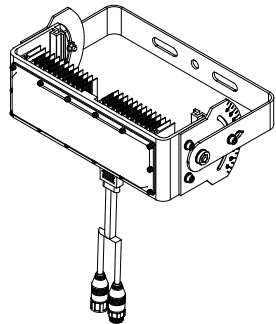
落下防止ワイヤ



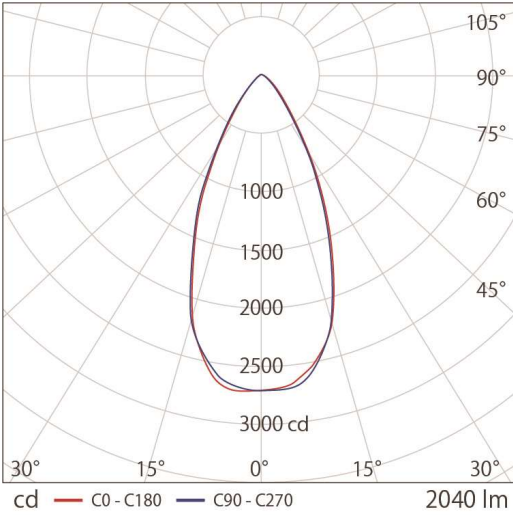
■ DC24V駆動・周囲温度 25℃ 時 ※1 RGBW100%点灯時

定 格 ・ 仕 様			
動作電圧	DC24V	許容動作周囲温度	-20℃ ～ +50℃
入力電流	1.79A ※1	設計寿命	40,000h ※2参考 (周囲温度 25℃において)
消費電力	43.20W ※1	製品質量	1.84 kg
使用光源	日亜化学工業製LED	本体色	黒
発光色 (白色:5000K)	Red/Geen/Blue/White	可能調光方式	PWM/DMX/DALI ・調光範囲0%～100%
LED光束/器具光束	3,360 lm /2,040 lm ※1	LED電源	DC24V電源 別売
固有エネルギー消費効率	47.2 lm/W ※1	末端処理	防水キャップ
照射角度	50° (半値角)	環境保護等級	IP 66 (屋外露出可)
最小近接照射距離	100mm	許容風速	60m/s

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	ケース	アルミ 6063 押し出し	黒アルマイト加工
2	LEDカバー	PC透明	UL94 V-2グレード
3	ハンドル	冷間圧延鋼板	3mm厚 黒粉体塗装
4	サイドプレート	アルミ 5052	3mm厚 黒粉体塗装
5	防水コネクタ (M)	PVC	M16 防水コネクタ 入力
6	防水コネクタ (F)	PVC	M16 防水コネクタ 出力
7	ケーブル	H05RN-F	5×0.5mm ² 外形φ 7.0mm 450mm
8	レンズ	PMMA	配光角 50°
9	レンズホルダ	PC	UL94 V-2グレード



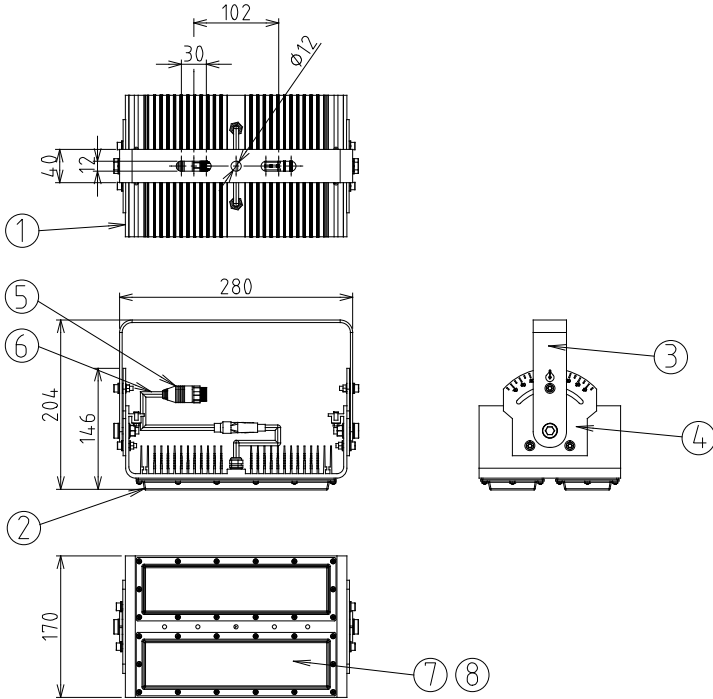
■ 配光曲線図



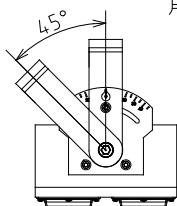
ARISTO		品番	FL050-RGBW5B__A		
制 定		品名	フラッドライト RGBW50 50°		発光色
2022年 5月					RGBW
承認	作成	図番	AZ-FL22-01		
山本	泉原				
単位: mm 第三角法			アリストジャパン株式会社		

・※2 設計寿命は光束維持率50%と演出发光を考慮した参考寿命です。
・調光器と接続されるリードケーブルは、極性に注意し防水圧着端子等で接続してください。
・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。
・製品の光束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. 常時振動に曝される場所への設置、移動灯としてのご使用はおやめください。 3. 設置時、安全対策のため落下防止ワイヤーを取付けてください。 4. 駆動電源は別売りのDC24V電源をご使用ください。 5. 周囲温度が-20℃～50℃を超える範囲では使用しないで下さい。 6. 器具の周囲に可燃物や障害物を設置しないで下さい。 7. 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



ハンドル調整角度



片側最大45°まで 調整可能

付属部品

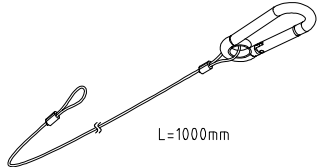
DCリードケーブル(F)
外径φ11.5mm 1.0mm²×5芯



L=3000mm

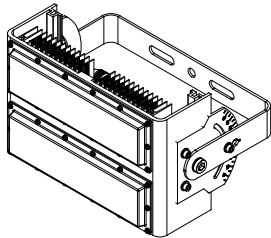
電線色	黒	茶	緑/黄	青	灰
LED/V	+DC24V	RED	GREEN	BLUE	WHITE

落下防止ワイヤ

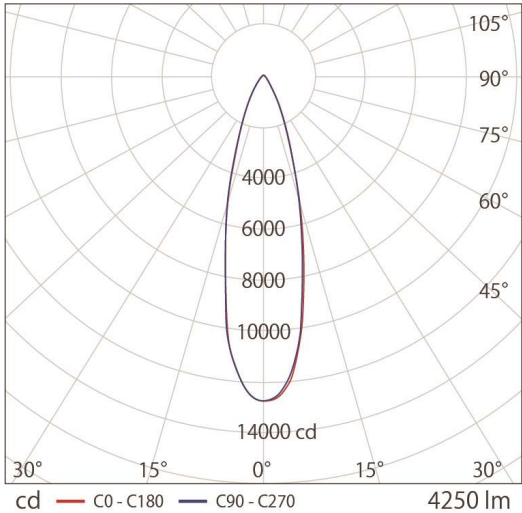


- ※2 設計寿命は光束維持率50%と演出发光を考慮した参考寿命です。
- ・調光器と接続されるリードケーブルは、極性に注意し防水圧着端子等で接続してください。
- ・製品の仕様・外観などは、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
- ・製品の光量や色のバラつきは最小限になるよう管理しておりますが、LEDはその特性から他の光源に比べてバラツキが大きく見える場合があります。予めご了承ください。

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	ケ ー ス	アルミ 6063 押し出し	黒アルマイト加工
2	LEDカバー	PC透明	UL94 V-2グレード
3	ハンドル	冷間圧延鋼板	3mm厚 黒粉体塗装
4	サイドプレート	アルミ 5052	3mm厚 黒粉体塗装
5	防水コネクタ (M)	PVC	M16 防水コネクタ 入力
6	ケーブル	H05RN-F	5×0.5mm ² 外形φ7.0mm 450mm
7	レンズ	PMMA	配光角30°
8	レンズホルダ	PC	UL94 V-2グレード

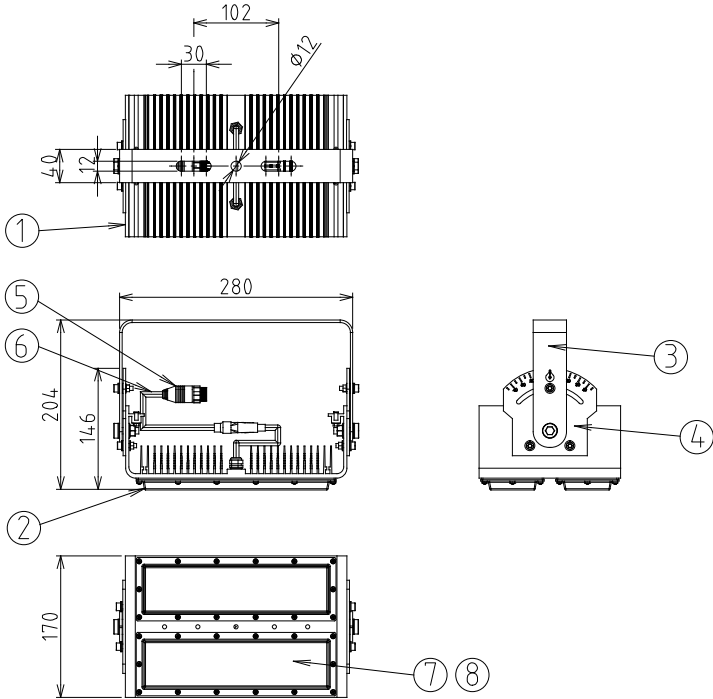


■ 配光曲線図

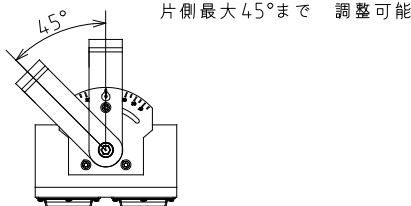


ARISTO		品 番	FL100-RGBW3B__A		
制 定		品 名	フラッドライト RGBW100 30°		発 光 色 RGBW
2022年 5月					
承 認	作 成	図 番	AZ-FL21-01		
山 本	泉 原				
単位:mm	第三角法		アリストジャパン株式会社		

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でください。 2. 常時振動に曝される場所への設置、移動灯としてのご使用はおやめください。 3. 設置時、安全対策のため落下防止ワイヤーを取付けてください。 4. 駆動電源は別売りのDC24V電源をご使用ください。 5. 周囲温度が-20℃～50℃を超える範囲では使用しないで下さい。 6. 器具の周囲に可燃物や障害物を設置しないで下さい。 7. 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



ハンドル調整角度



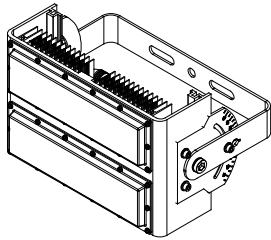
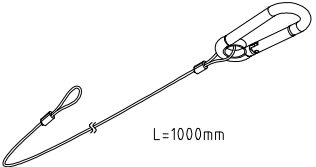
付属部品

DCリードケーブル (F)
外径 φ 11.5 mm 1.0mm² x 5芯

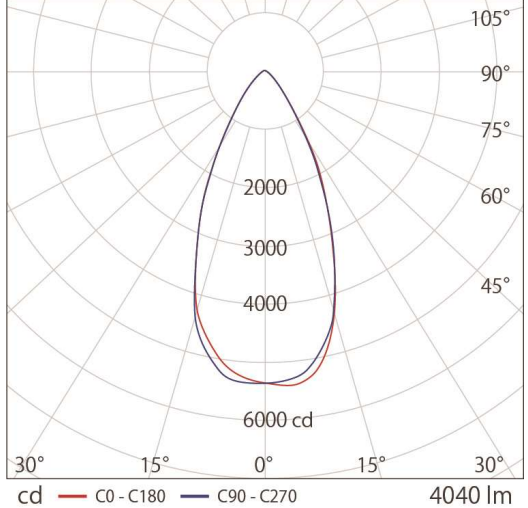


電線色	黒	茶	緑/黄	青	灰
LED/V	+DC24V	RED	GREEN	BLUE	WHITE

落下防止ワイヤ



■ 配光曲線図



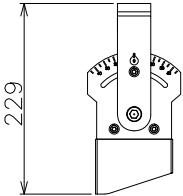
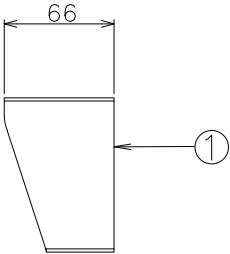
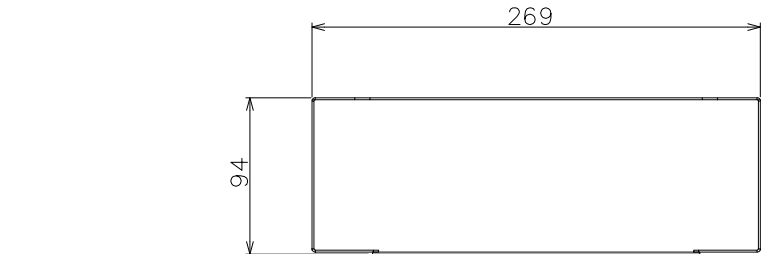
■ DC24V駆動・周囲温度25℃時 ※1 RGBW100%点灯時

定 格 ・ 仕 様			
動作電圧	DC24V	許容動作周囲温度	-20℃ ～ +50℃
入力電流	3.58A ※1	設計寿命	40,000h ※2参考 (周囲温度25℃において)
消費電力	86.40W ※1	製品質量	2.73 kg
使用光源	日亜化学工業製LED	本体色	黒
発光色 (白色:5000K)	Red/Geen/Blue/White	可能調光方式	PWM/DMX/DALI ・調光範囲0%～100%
LED光束/器具光束	6,720 lm /4,040 lm ※1	LED電源	DC24V電源 別売
固有エネルギー消費効率	46.8 lm/W ※1	末端処理	防水キャップ
照射角度	50° (半値角)	環境保護等級	IP 66 (屋外露出可)
最小近接照射距離	100mm	許容風速	60m/s

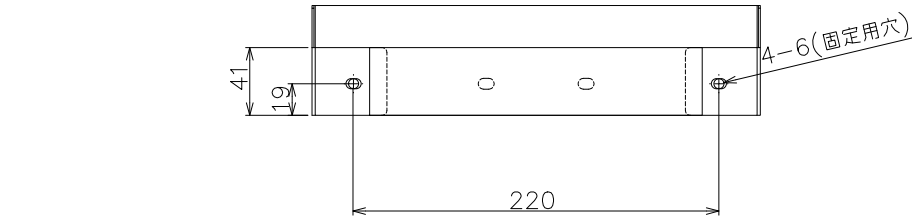
・ ※2 設計寿命は光束維持率50%と演出发光を考慮した参考寿命です。
・ 調光器と接続されるリードケーブルは、極性に注意し防水圧着端子等で接続してください。
・ 製品の仕様・外観などは、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
・ 製品の光束や色のバラつきは最小限になるよう管理しておりますが、LEDはその特性から他の光源に比べてバラツキが大きく見える場合があります。予めご了承ください。

ARISTO		品番	FL100-RGBW5B__A			
制 定		品名	フラッドライト RGBW100 50°		発光色	RGBW
2022年 5月						
承認	作成	図番	AZ-FL23-01			
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でください。 2. 常時振動に曝される場所への設置、移動灯としてのご使用はおやめください。 3. 本製品の投光器への固定は確実に実施してください。 4. 周囲温度が－20℃～50℃を超える範囲では使用しないで下さい。 5. 器具の周囲に可燃物や障害物を設置しないで下さい。 6. フード内へ溜まった落ち葉やゴミは定期的に清掃してください。 7. 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。	
対応機種 FL050-RGBW5B / FL050-RGBW3B / FL050-50HDS	



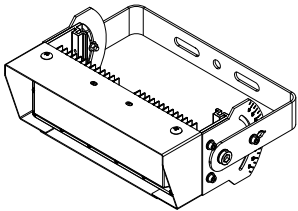
本体取付時寸法



製品質量129g

■投光器本体への固定は付属のM6タッピングネジ(4本)をご使用下さい

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	グレアカットフード	アルミ 1100	1.2mm厚 黒粉体艶消し塗装

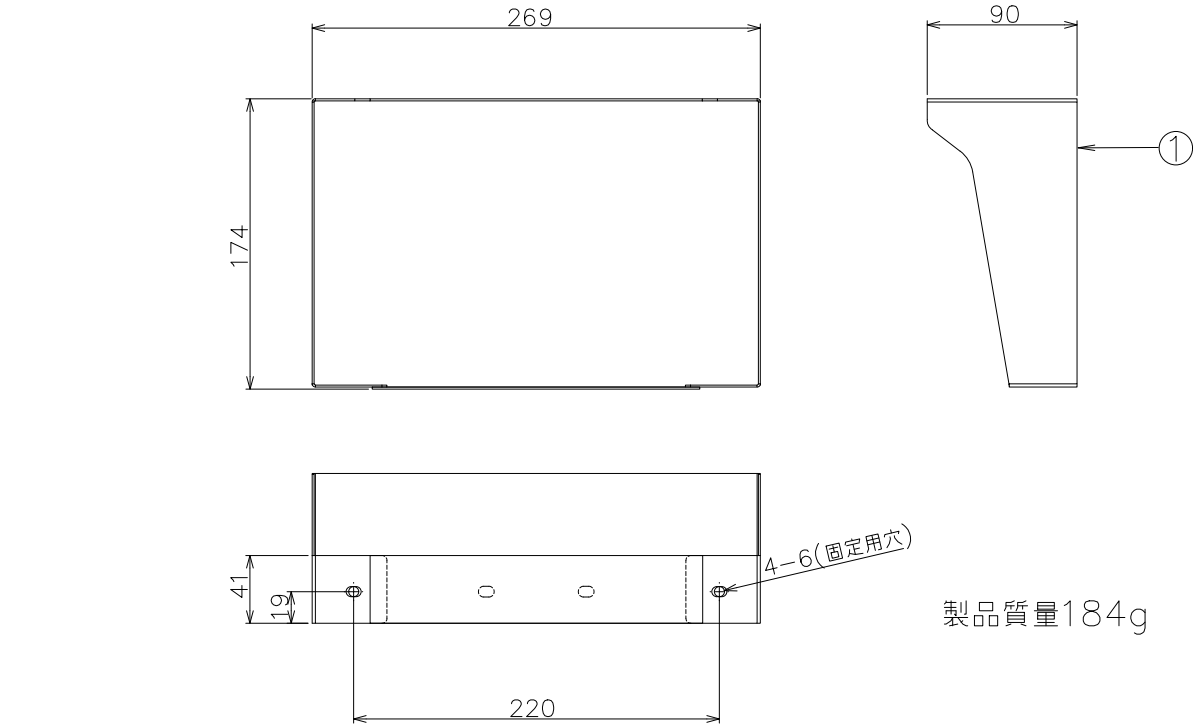


■投光器取付イメージ

ARISTO		品番	FLH-050H_A				
制 定		品名	グレアカットフード シェード50W	本体色	黒		
2025年 4月							
承認	作成	図番	AZ-FLH01-02				
山本	泉原						
単位:mm	第三角法						
			アリストジャパン株式会社				

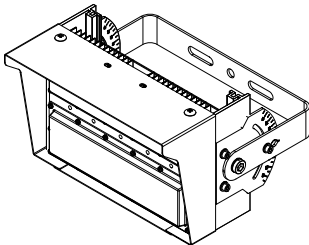
・製品の仕様・外観などは、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

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. 常時振動に曝される場所への設置、移動灯としてのご使用はおやめください。 3. 本製品の投光器への固定は確実に実施してください。 4. 周囲温度が－20℃～50℃を超える範囲では使用しないで下さい。 5. 器具の周囲に可燃物や障害物を設置しないで下さい。 6. フード内へ溜まった落ち葉やゴミは定期的に清掃してください。 7. 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。	
対応機種 FL100-RGBW5B / FL100-RGBW3B / FL100-50HDS	

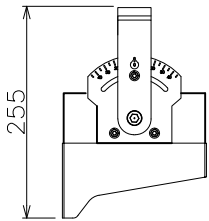


■投光器本体への固定は付属のM6タッピングネジ(4本)をご使用下さい

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	グレアカットフード	アルミ 1100	1.2mm厚 黒粉体艶消し塗装



■投光器取付イメージ

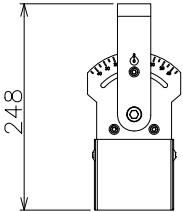
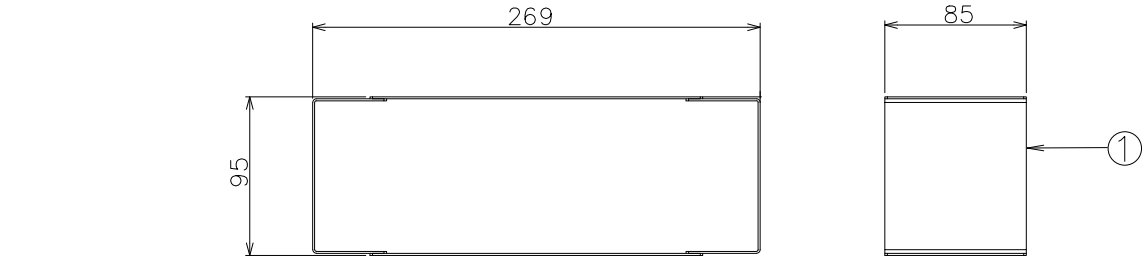


本体取付時寸法

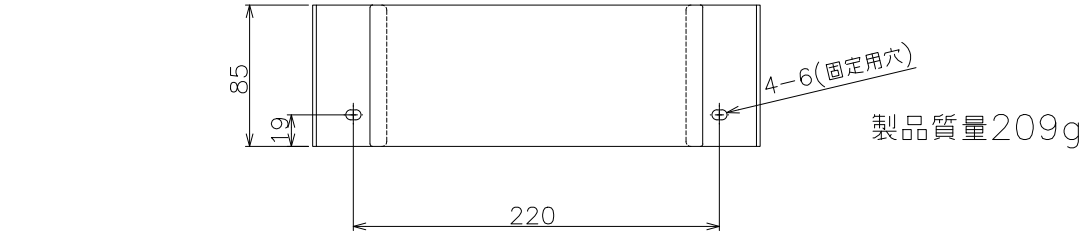
ARISTO		品番	FLH-100H_A				
制 定		品名	グレアカットフード シェード100W	本体色	黒		
2025年 4月							
承認	作成	図番	AZ-FLH02-02				
山本	泉原						
単位:mm	第三角法						
			アリストジャパン株式会社				

・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。

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. 常時振動に曝される場所への設置、移動灯としてのご使用はおやめください。 3. 本製品の投光器への固定は確実に実施してください。 4. 周囲温度が－20℃～50℃を超える範囲では使用しないで下さい。 5. 器具の周囲に可燃物や障害物を設置しないで下さい。 6. フード内へ溜まった落ち葉やゴミは定期的に清掃してください。 7. 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。	
対応機種 FL050-RGBW5B / FL050-RGBW3B / FL050-50HDS	

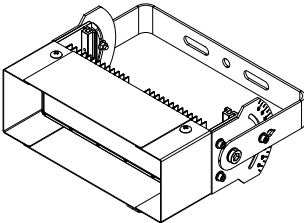


本体取付時寸法



■投光器本体への固定は付属のM6タッピングネジ(4本)をご使用下さい

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	グレアカットフード	アルミ 1100	1.2mm厚 黒粉体艶消し塗装

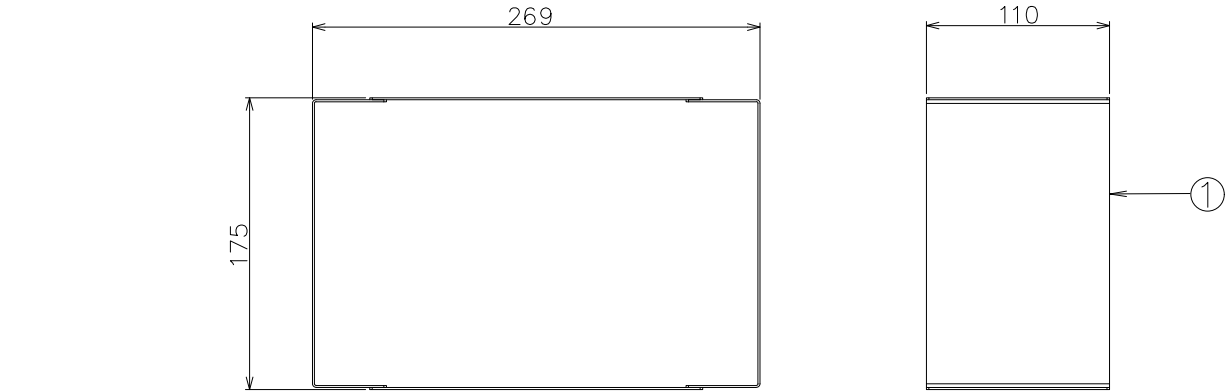


■投光器取付イメージ

ARISTO		品番	FLH-050S_A				
制 定		品名	グレアカットフード スヌート50W	本体色	黒		
2025年 4月							
承認	作成	図番	AZ-FLH03-01				
山本	泉原						
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。

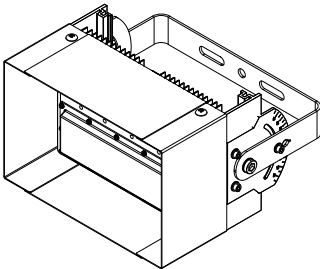
ご 注 意	
1. 本製品は振動の強い場所、腐食性ガスの発生する場所、海辺等の塩害地域ではご使用にならないでください。 2. 常時振動に曝される場所への設置、移動灯としてのご使用はおやめください。 3. 本製品の投光器への固定は確実に実施してください。 4. 周囲温度が-20℃～50℃を超える範囲では使用しないで下さい。 5. 器具の周囲に可燃物や障害物を設置しないで下さい。 6. フード内へ溜まった落ち葉やゴミは定期的に清掃してください。 7. 施工やご使用にあたっては、事前に取扱説明書をご確認ください。	
対応機種 FL100-RGBW5B / FL100-RGBW3B / FL100-50HDS	



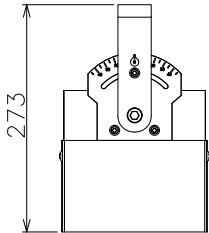
■投光器本体への固定は付属のM6タッピングネジ(4本)をご使用下さい

・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。

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	グレアカットフード	アルミ 1100	1.2mm厚 黒粉体艶消し塗装



■投光器取付イメージ



本体取付時寸法

ARISTO		品番	FLH-100S_A		
制 定		品名	グレアカットフード スヌート100W	本体色	黒
2025年 4月					
承認	作成	図番	AZ-FLH04-01		
山本	泉原				
単位:mm 第三角法					
アリストジャパン株式会社					

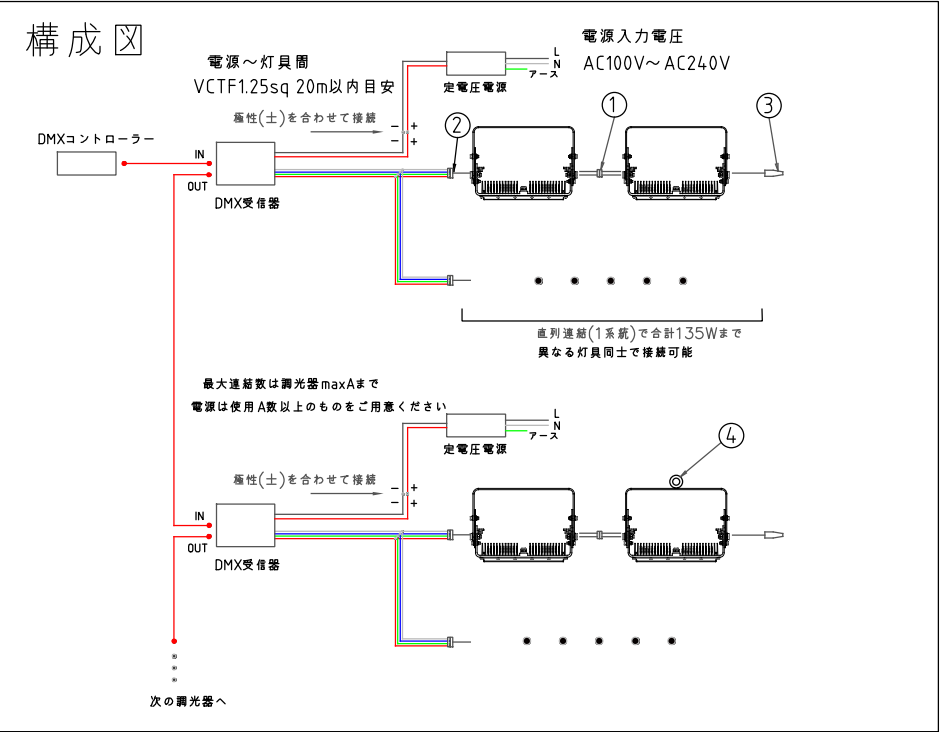
ご 注 意
1. 本製品は振動の強い場所、腐食性ガスの発生する場所、海辺等の塩害地域ではご使用にならないください。
2. 本製品は、潮風、硫化水素、アンモニアなど腐食性ガスの雰囲気中では使用できません。
3. 施工やご使用にあたっては、事前に取扱説明書をご確認ください。

部 番	部 品 名	材 質	備 考
1	延長ケーブル	H05RN-F 黒被覆 5芯	1.0mm ²
2	DCリードケーブル	H05RN-F 黒被覆 5芯	1.0mm ²
3	エンドキャップ	PVC樹脂 灰色	-
4	アイボルト	炭素鋼	M10

■屋外用防水延長ケーブル（別売品）

- ・コネクタには、オス／メスがあります。設置の際には器具側コネクタの向きに注意し設置してください。

<div>① 延長ケーブル</div> <div>品番:BWC-0000-0543 (L=1,000mm) 品番:BWC-0000-0544 (L=10,000mm)</div> <div>・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。</div> <div></div> <div>許容電流:5A/pin 5芯:両端コネクタ付</div>											
<div>② DCリードケーブル(F)</div> <div>品番:BWC-0000-0532F (L=270mm)</div> <div>・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。専用コネクタが片側についております。</div> <div></div> <div>DCリードケーブル(F) / メスコネクタ</div>	<div>③ エンドキャップ(M)</div> <div>品番:BCN-0000-0082G</div> <div>・連結接続の末端に使用</div> <div></div> <div>エンドキャップ(M)</div>										
<div>④ アイボルト FL用</div> <div>品番:SA01-M10025001</div> <div>・天井吊下げ時に使用</div> <div></div> <div>リング部外形φ35 内形φ20</div> <div>吊りボルト 1個 M10ナット 2個 ばね座金 1個 座金 1個</div>											
<div>電線色</div> <div>LED</div> <table><tr><td>黒</td><td>+24V</td></tr><tr><td>茶</td><td>赤</td></tr><tr><td>緑/黄</td><td>緑</td></tr><tr><td>青</td><td>青</td></tr><tr><td>灰</td><td>白</td></tr></table> <div>許容電流:5A/pin 5芯:片端コネクタ付</div>		黒	+24V	茶	赤	緑/黄	緑	青	青	灰	白
黒	+24V										
茶	赤										
緑/黄	緑										
青	青										
灰	白										



- ・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。

ARISTO	品番	BCN-0000-0082FG BWC-0000-0543	BWC-0000-0532F BWC-0000-0544	SA01-M10025001
制 定	品 名	フラッドライト RGBW オプション		
2021年 7月	図 番	AZ-GT47-01		
承認 作成	山 本	アリストジャパン株式会社		
単位:mm	第三角法			