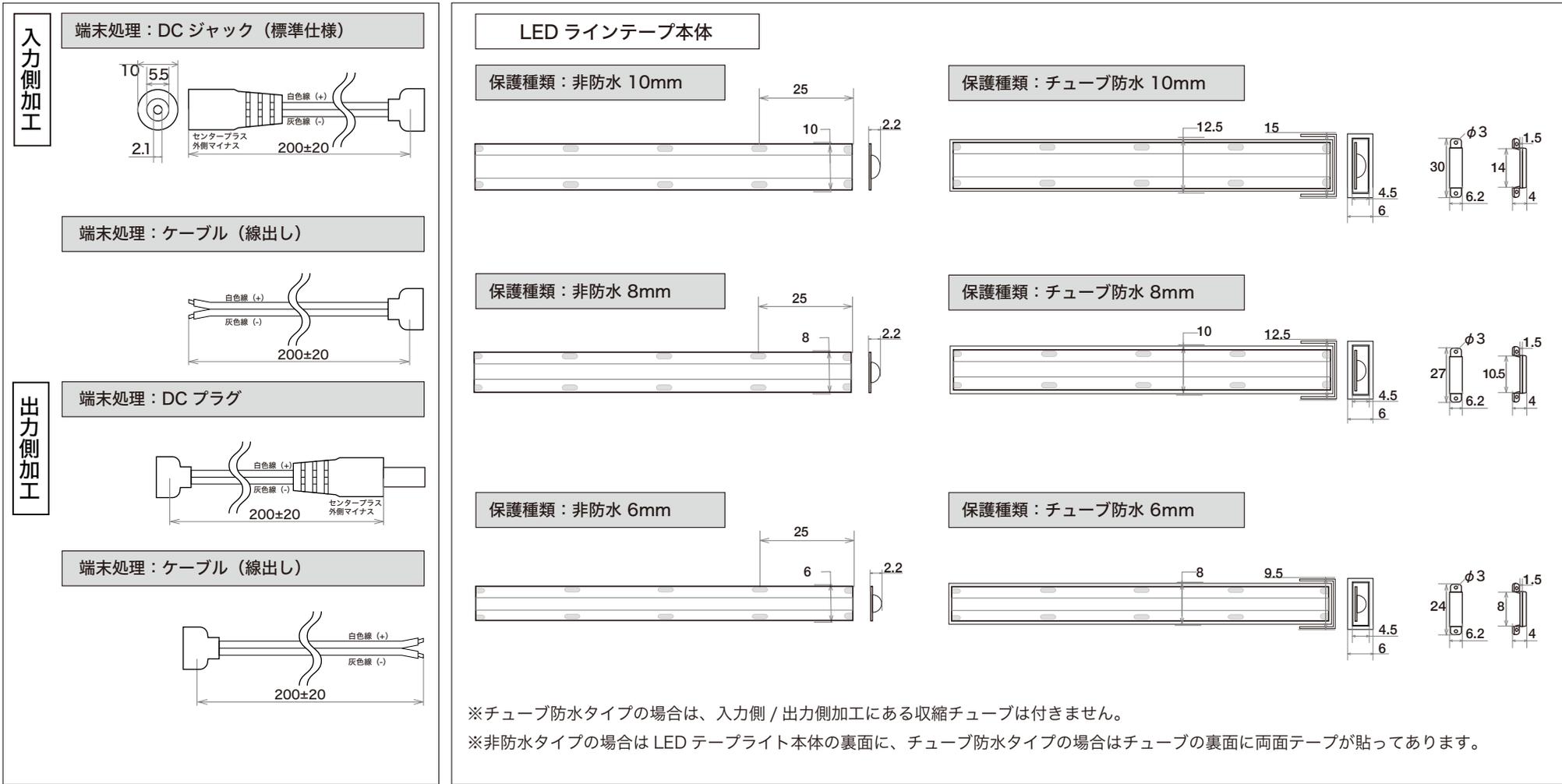


# 製品仕様図面 F360シリーズLEDラインテープ12V 単色 360leds/m



仕様一覧 (LEDテープ本体)：非防水タイプのみ								F36012V01		2020/8/3	
定格電圧	DC12V	カット単位	2.5cmごと	動作温度	-25℃~+40℃ (氷結・結露無きこと)	製造国	中国	図版		作成日	
定格電流	別紙参照	ブロック	1ブロック=25cm/9leds実装	保存温度	-40℃~+60℃ (氷結・結露無きこと)	適合規格	RoHS2・CE・UL	丁	丁	和知	
消費電力	別紙参照	重量※1	20g/m	テープ寸法※1	幅6mm~10mm×高さ22mm			設計		製図	
テープベース色	白	照射角度	180°	最長	5m			検図			



## LEDの幅毎の仕様の違い

### 10mm幅

定格電圧	DC12V	DC24V
定格電流	0.83A/m	0.58A/m
消費電力	10W/m	14W/m

### 8mm幅

定格電圧	DC12V	DC24V
定格電流	0.66A/m	0.42A/m
消費電力	8W/m	10W/m

### 6mm幅

定格電圧	DC12V	DC24V
定格電流	0.58A/m	0.33A/m
消費電力	7W/m	8W/m

## 明るさの違い

### 10mm幅

発光色	ルーメン値	波長	演色性
白6000k	1400lm/m	-	Ra90
白4000k	1300lm/m	-	Ra90
電球3000k	1200lm/m	-	Ra90
電球2700k	1100lm/m	-	Ra90
赤	-	-	-
緑	-	-	-
青	-	-	-
黄	-	-	-

### 8mm幅

発光色	ルーメン値	波長	演色性
白6000k	800lm/m	-	Ra90
白4000k	750lm/m	-	Ra90
電球3000k	650lm/m	-	Ra90
電球2700k	600lm/m	-	Ra90
赤	-	-	-
緑	-	-	-
青	-	-	-
黄	-	-	-

### 6mm幅

発光色	ルーメン値	波長	演色性
白6000k	700lm/m	-	Ra90
白4000k	650lm/m	-	Ra90
電球3000k	550lm/m	-	Ra90
電球2700k	500lm/m	-	Ra90
赤	-	-	-
緑	-	-	-
青	-	-	-
黄	-	-	-

※: 防水タイプにより、波長やルーメン数に変動がございます。

※: 光学的および電氣的データの許容範囲: ±15%。