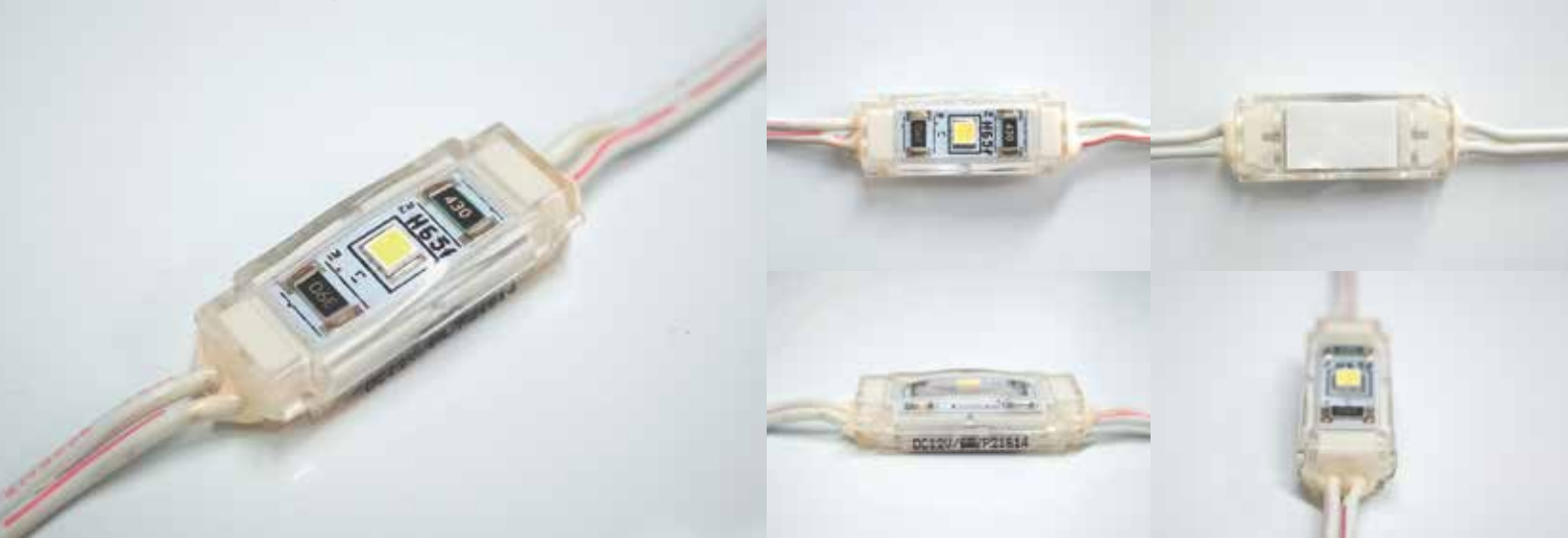


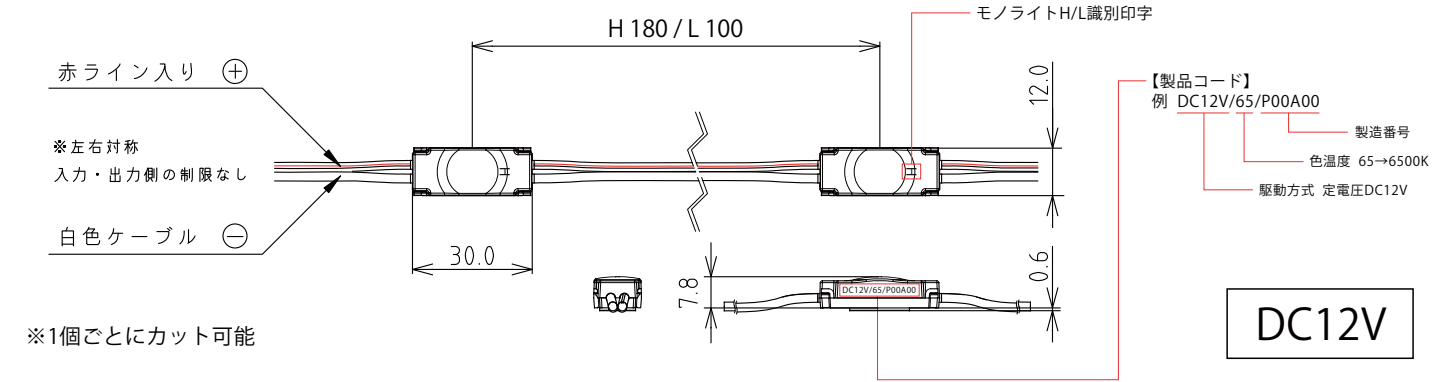
MonoLite H/L モノライト H/L

駆動方式	色温度		対象サイン	
定電圧DC12V	● 昼光色	6500K	● 電球色	3000K
	○ 昼白色	5000K	● 電球色	2700K
	○ 白 色	4000K	● 赤 色	
			種 類	文字
			板 面	アクリル
			厚 み	D50～120



※写真はモノライトHです。

1 基本仕様



※1個ごとにカット可能

品名	モノライトH / モノライトL					
品番	AML1-H/L65M	AML1-H/L50H	AML1-H/L40H	AML1-H/L30H	AML1-H/L27H	AML1-LSR
色温度	昼光色 6500K	昼白色 5000K	白色 4000K	電球色 3000K	電球色 2700K	赤色
全光束	60 / 30 lm	53 / 27 lm	53 / 27 lm	53 / 26 lm	50 / 25 lm	7 lm
演色評価指数	>Ra70		>Ra80			-
動作電圧	DC12V					
入力電流	0.075A / 0.035A					0.070A
消費電力	0.90W / 0.42W					0.84W
許容動作周囲温度	-20℃～+60℃					
許容保存周囲温度	-30℃～+70℃					
保護等級	IP67相当					
設計寿命	40,000h(周囲温度25℃において)					
最大直列連結数	30個					
梱包単位	30個/箱					

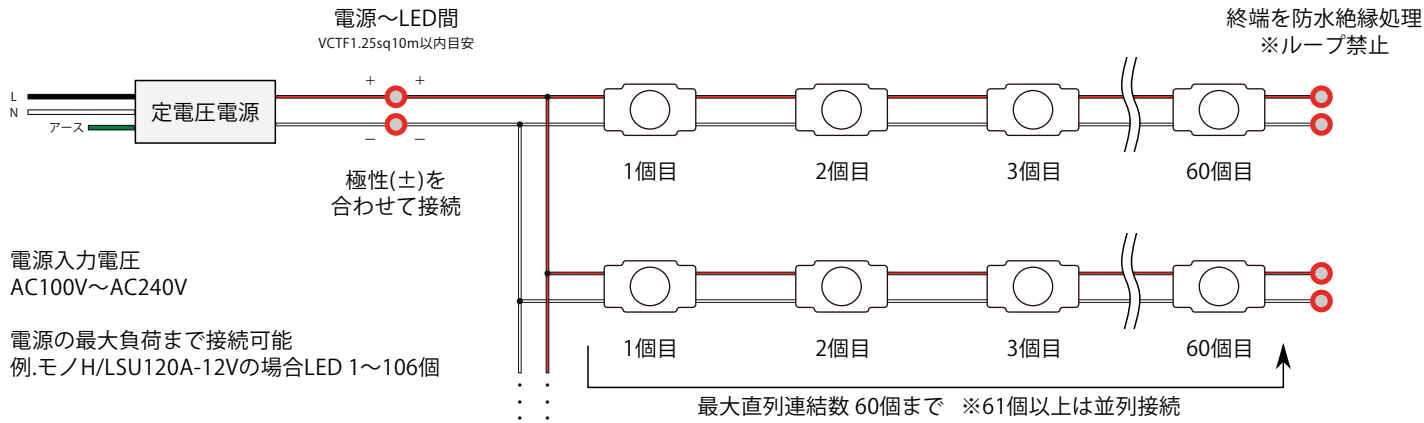
※4000K/2700Kは受注生産です。



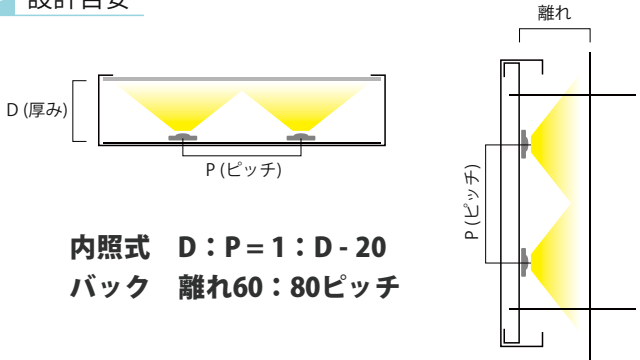
2 対応電源

品番	LSU120A-105-12V	LSU60A-108-12V	K58-115C012-101	K58-060C012-001	K58-015C012-102
イメージ図					
寸法	L220×W49.3×H34.5	L168×W42.5×H31	L240×W96×H58.5	L200×W96×H58.5	L168×W40×H25
接続個数(1個～)	H 106個 / L 228個 / 赤 114個	H 53個 / L 114個 / 赤 57個	H 166個 / L 357個 / 赤 178個	H 66個 / L 142個 / 赤 71個	H 16個 / L 35個 / 赤 17個
消費電力	120W	60W	150W	60W	15W
出力電圧	DC12V				
入力電流	1.80A(AC100V) 0.90A(AC200V)	1.00A(AC100V) 0.50A(AC200V)	1.80A(AC100V) 0.90A(AC200V)	0.78A(AC100V) 0.39A(AC200V)	0.22A(AC100V) 0.11A(AC200V)
入力電圧	AC100～240V(50/60Hz)				
環境保護	PSE 防滴		PSE 防水		

3 配線方法



4 設計目安



内照式 D:P=1:D-20
バック 離れ60:80ピッチ

厚み-ピッチ	モノライトH	モノライトL
D50 - P40	-	6000lx
D80 - P60	6400lx	3700lx
D100 - P80	4400lx	2500lx
D120-P100	3000lx	-

※内照文字の場合の照度です。