

2019 年 3 月 1 日

お客様各位

株式会社 サンミュールン



仕様変更のお知らせ

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。平素はサンミュールン製品に格別のご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、この度誠に勝手ながら、下記製品につきまして LED メーカーの生産中止の影響により LED を変更させて頂くことになりましたのでお知らせいたします。ご愛用をいただいておりますお客様にはご迷惑をお掛けし大変申し訳ございませんが、何卒ご了承いただきますようお願い申し上げます。

敬 具

記

■仕様変更の製品

スーパーCH 形、EH 形、TA 形、XH 形照光式押しボタンスイッチ、
3L 形、BL 形、CL 形、VL 形 LED 表示灯
高輝度緑 LED(18)

■変更内容

使用 LED の生産中止による LED 代替

■備 考

- ・定格(電流値など)に変更はございません。
- ・発光色もほとんど同じです。別紙サンプル画像をご参照ください。
- ・形名の指定方法、外形寸法などの仕様に関する変更及び価格に変更はございません。

■実施時期

2019 年 9 月 1 日 生産分より順次切り換え (ロット番号 1F19 より)

※受注及び在庫の関係で実施時期が早まる事がございます。

お問い合わせ先: **株式会社 サンミュールン**

〒142-0041 東京都品川区戸越3-1-10

TEL 03-3783-6721 / FAX 03-3785-0873

E-mail plan@sunmulon.co.jp URL <http://www.sunmulon.co.jp>

■対象形名 照光式押しボタンスイッチ、LED 表示灯

LED の色の記号 18 を含む形名

・スーパーCH 形照光式押しボタンスイッチ

LED の色の記号 18 を含む形名

例：CHA-3S018CH2S3 全面単色、CHA-4S21816CH24S6 2 分割

・EH 形・EH-N 形照光式押しボタンスイッチ

例：EHM-3S018CK2P1 全面単色、EHM-N6S21618CK44P4 2 色

・EH-G 形照光式押しボタンスイッチ

例：EHL-G0F018MKXP2 全面単色、EHM-G6Y31814CK4P1 2 色

・TA 形照光式押しボタンスイッチ

例：TA1-3018K22PA21、TA1-311818K44PA11

・XH 形照光式押しボタンスイッチ

例：XHA-5S018CK4P3 全面単色、XHA-6S11870CK21P3 縦 2 分割、XHM-6W716187070CK4211P3 4 分割

・3L 形 LED 表示灯

例：3L-S018CH2B111 全面単色

・スーパーBL 形、CL 形 LED 表示灯

例：BL-S018CH4K21 全面単色、CL-S018CH4K21 全面単色

・VL 形 LED 表示灯

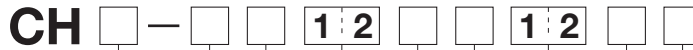
VL1-W018CK2KA31

以 上

株式会社サンミュロン

形名の指定方法I(スーパーCH)

LED全面照光



●回路特性の記号

M	モーメンタリー
A	オルタネイト
L	インジケータ

●回路数・接点材質の記号

0	インジケータ
3	単極双投・銀(金めっき)
4	双極双投・銀(金めっき)
5	単極双投・1号合金クロスバー
6	双極双投・1号合金クロスバー

●ボタンの形状及び照光方式の記号

S0	角全面単色
W0	長四角全面単色
S2	角2分割
W2	長四角横2分割
S3	角全面2色
W3	長四角全面2色
K0	ディンプル角全面単色
K2	ディンプル角2分割
K3	ディンプル角全面2色
N0	ディンプル長四角全面単色
N2	ディンプル長四角2分割
N3	ディンプル長四角全面2色
P0	PC実装16角全面単色
P2	PC実装16角2分割
P3	PC実装16角全面2色

●LEDの色の記号
および場所指定

70	赤	全面単色:1枠に 18 (高輝度緑) が対象
80	緑	2分割:1、2枠に指定色記入
90	黄	14,16,18間の組合せで 18 が含まれるものが対象
14	高輝度青	
16	高輝度白	全面2色:1、2枠に指定色記入
18	高輝度緑	組合わせ 7080、8090、9070のため対象外となります
X		LEDなし

●端子形状の記号

S	はんだ
C	プリント基板
K	コネクター(添付)
N	コネクター(無添付)

●使用電圧の記号

1	抵抗内蔵 5V
2	抵抗内蔵 12V
3	抵抗内蔵 24V
4	抵抗なし5V用
5	抵抗なし12V用
6	抵抗なし24V用
X	LEDなし

●ケースの色の記号

K	黒	フランジ付
H	灰	フランジ付
KN	黒	フランジなし
HN	灰	フランジなし

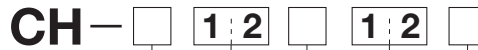
●ボタンの色の記号

R	赤
G	緑
Y	黄
B	青
M	乳白
C	透明

●フィルターの色の記号および場所指定

1	赤	全面単色: 1枠に指定
2	緑	
3	黄	
4	乳白	2分割: 1,2枠に指定
6	青	
8	レモンイエロー	
X		フィルターなし

照光部



●ボタンの形状及び照光方式の記号

S0	角全面単色
W0	長四角全面単色
S2	角2分割
W2	長四角横2分割
S3	角全面2色
W3	長四角全面2色
K0	ディンプル角全面単色
K2	ディンプル角2分割
K3	ディンプル角全面2色
N0	ディンプル長四角全面単色
N2	ディンプル長四角2分割
N3	ディンプル長四角全面2色
P0	PC実装16角全面単色
P2	PC実装16角2分割
P3	PC実装16角全面2色

●ボタンの色の記号

R	赤
G	緑
Y	黄
B	青
M	乳白
C	透明
X	ボタンなし

●LEDの色の記号
および場所指定

70	赤	全面単色:1枠に 18 (高輝度緑) が対象
80	緑	2分割:1、2枠に指定色記入
90	黄	14,16,18間の組合せで 18 が含まれるものが対象
14	高輝度青	
16	高輝度白	全面2色:1、2枠に指定色記入
18	高輝度緑	組合わせ 7080、8090、9070のため対象外となります
X		LEDなし

●フィルターの色の記号
および場所指定

1	赤
2	緑
3	黄
4	乳白
6	青
8	レモンイエロー
X	フィルターなし

●使用電圧の記号

1	抵抗内蔵 5V
2	抵抗内蔵 12V
3	抵抗内蔵 24V
4	抵抗なし5V用
5	抵抗なし12V用
6	抵抗なし24V用
X	LEDなし

仕様変更対象形名

形名の指定方法 I (高信頼タイプ)

LED全面照光

EH - N 1 2 1 2

●回路特性の記号

M	モーメンタリー
A	オルタネイト
L	インジケータ
F	フラットインジケータ

●回路数・接点材質の記号

0	インジケータ
3	単極双投・銀 (金めっき)
4	双極双投・銀 (金めっき)
5	単極双投・1号合金クロスバー
6	双極双投・1号合金クロスバー

●ボタンの形状及び照光方式の記号

S0	角全面単色	K0	ディンプル角全面単色
W0	長四角全面単色	K1	ディンプル角縦2分割
S1	角縦2分割	K2	ディンプル角横2分割
S2	角横2分割	K3	ディンプル角全面2色
W1	長四角縦2分割	N0	ディンプル長四角全面単色
W2	長四角横2分割	N1	ディンプル長四角縦2分割
S3	角全面2色	N2	ディンプル長四角横2分割
W3	長四角全面2色	N3	ディンプル長四角全面2色

●LEDの色の記号および場所指定

70	赤	全面単色：1枠に 18 (高輝度緑) が対象 2分割：1、2枠に (組合せ) 1418、1618、1814、1816、1818 7018、1870 が対象
80	緑	
90	黄	
14	高輝度青	全面2色：1、2枠に (組合せ) 7018、1618、1814 が対象
16	高輝度白	
18	高輝度緑	
X	LEDなし	

●ボタンの色の記号

R	赤
G	緑
Y	黄
M	乳白
B	青
C	透明

●ケースの色の記号

K	黒
H	灰
KN	黒 フランジなし
HN	灰 フランジなし

●使用電圧の記号

1	抵抗内蔵 5V
2	抵抗内蔵 12V
3	抵抗内蔵 24V
4	抵抗なし5V用
5	抵抗なし12V用
6	抵抗なし24V用
X	LEDなし

●端子形状の記号

P	#110タブ はんだ共用
C	プリント基板
K	コネクタ (添付)
N	コネクタ (無添付)

●フィルターの色の記号および場所指定

1	赤	全面単色：1枠に指定色記入 2分割：1、2枠に指定色記入 2色：4 (乳白)
2	緑	
3	黄	
4	乳白	
6	青	
X		フィルターなし

照光部

EH - N 1 2 1 2

●ボタンの形状及び照光方式の記号

S0	角全面単色	K0	ディンプル角全面単色
W0	長四角全面単色	K1	ディンプル角縦2分割
S1	角縦2分割	K2	ディンプル角横2分割
S2	角横2分割	K3	ディンプル角全面2色
W1	長四角縦2分割	N0	ディンプル長四角全面単色
W2	長四角横2分割	N1	ディンプル長四角縦2分割
S3	角全面2色	N2	ディンプル長四角横2分割
W3	長四角全面2色	N3	ディンプル長四角全面2色

●LEDの色の記号および場所指定

70	赤	全面単色：1枠に 18 (高輝度緑) が対象 2分割：1、2枠に (組合せ) 1418、1618、1814、1816、1818 7018、1870 が対象
80	緑	
90	黄	
14	高輝度青	全面2色：1、2枠に (組合せ) 7018、1618、1814 が対象
16	高輝度白	
18	高輝度緑	
X	LEDなし	

●ボタンの色の記号

R	赤
G	緑
Y	黄
M	乳白
C	透明
B	青
X	ボタンなし

●使用電圧の記号

1	抵抗内蔵 5V
2	抵抗内蔵 12V
3	抵抗内蔵 24V
4	抵抗なし5V用
5	抵抗なし12V用
6	抵抗なし24V用
X	LEDなし

●フィルターの色の記号および場所指定

1	赤
2	緑
3	黄
4	乳白
6	青
X	フィルターなし

仕様変更対象形名

形名の指定方法 I (従来タイプ)

LED全面照光

EH — 1 2 1 2

●回路特性の記号

M	モーメンタリー
A	オルタネイト
L	インジケータ
F	フラットインジケータ

●回路数・接点材質の記号

0	インジケータ
3	単極双投・銀 (金めっき)
4	双極双投・銀 (金めっき)
5	単極双投・1号合金クロスバー
6	双極双投・1号合金クロスバー

●ボタンの形状及び照光方式の記号

S0	角全面単色	K0	ディンプル角全面単色
W0	長四角全面単色	K1	ディンプル角縦2分割
S1	角縦2分割	K2	ディンプル角横2分割
S2	角横2分割	K3	ディンプル角全面2色
W1	長四角縦2分割	N0	ディンプル長四角全面単色
W2	長四角横2分割	N1	ディンプル長四角縦2分割
S3	角全面2色	N2	ディンプル長四角横2分割
W3	長四角全面2色	N3	ディンプル長四角全面2色

●LEDの色の記号および場所指定

70	赤	全面単色：1枠に 18 (高輝度緑) が対象 2分割：1、2枠に (組合せ) 1418、1618、1814、1816、1818 7018、1870 が対象
80	緑	
90	黄	
14	高輝度青	全面2色：1、2枠に (組合せ) 7018、1618、1814 が対象
16	高輝度白	
18	高輝度緑	
X	LEDなし	

●ボタンの色の記号

R	赤
G	緑
Y	黄
M	乳白
B	青
C	透明

●ケースの色の記号

K	黒
H	灰
KN	黒 フランジなし
HN	灰 フランジなし

●使用電圧の記号

1	抵抗内蔵 5V
2	抵抗内蔵 12V
3	抵抗内蔵 24V
4	抵抗なし5V用
5	抵抗なし12V用
6	抵抗なし24V用
X	LEDなし

●端子形状の記号

P	#110タブ はんだ共用
C	プリント基板
K	コネクタ (添付)
N	コネクタ (無添付)

●フィルターの色の記号および場所指定

1	赤	全面単色：1枠に指定色記入 2分割：1、2枠に指定色記入 2色：4 (乳白)
2	緑	
3	黄	
4	乳白	
6	青	
X		フィルターなし

照光部

EH — 1 2 1 2

●ボタンの形状及び照光方式の記号

S0	角全面単色	K0	ディンプル角全面単色
W0	長四角全面単色	K1	ディンプル角縦2分割
S1	角縦2分割	K2	ディンプル角横2分割
S2	角横2分割	K3	ディンプル角全面2色
W1	長四角縦2分割	N0	ディンプル長四角全面単色
W2	長四角横2分割	N1	ディンプル長四角縦2分割
S3	角全面2色	N2	ディンプル長四角横2分割
W3	長四角全面2色	N3	ディンプル長四角全面2色

●LEDの色の記号および場所指定

70	赤	全面単色：1枠に 18 (高輝度緑) が対象 2分割：1、2枠に (組合せ) 1418、1618、1814、1816、1818 7018、1870 が対象
80	緑	
90	黄	
14	高輝度青	全面2色：1、2枠に (組合せ) 7018、1618、1814 が対象
16	高輝度白	
18	高輝度緑	
X	LEDなし	

●ボタンの色の記号

R	赤
G	緑
Y	黄
M	乳白
C	透明
B	青
X	ボタンなし

●使用電圧の記号

1	抵抗内蔵 5V
2	抵抗内蔵 12V
3	抵抗内蔵 24V
4	抵抗なし5V用、
5	抵抗なし12V用
6	抵抗なし24V用
X	LEDなし

●フィルターの色の記号および場所指定

1	赤
2	緑
3	黄
4	乳白
6	青
X	フィルターなし

仕様変更対象形名

形名の指定方法（高信頼タイプ）

LED全面照光

EH - G 1 2

●回路特性の記号

M	モーメンタリー
A	オルタネイト
L	インジケータ
F	フラットインジケータ

●回路数・接点材質の記号

0	インジケータ
3	単極双投・銀（金めっき）
4	双極双投・銀（金めっき）
5	単極双投・1号合金クロスバー
6	双極双投・1号合金クロスバー

●ボタンの形状及び照光方式の記号

L0	角標準	全面単色
F0	角フラット	全面単色
R0	丸標準	全面単色
Y0	丸フラット	全面単色
L3	角標準	全面2色
F3	角フラット	全面2色
R3	丸標準	全面2色
Y3	丸フラット	全面2色

●LEDの色の記号および場所指定

70	赤	全面単色：1枠に 18（高輝度緑）が対象
80	緑	
90	黄	
14	高輝度青	全面2色：1、2枠に （組合せ）7018、1618、1814 が対象
16	高輝度白	
18	高輝度緑	
X	LEDなし	

●使用電圧の記号

1	抵抗内蔵 5V
2	抵抗内蔵 12V
3	抵抗内蔵 24V
4	抵抗なし5V用
5	抵抗なし12V用
6	抵抗なし24V用
X	LEDなし

●端子形状の記号

P	#110タブ、はんだ共用
C	プリント基板
K	コネクター
N	コネクター（無添付）

●フィルターの色の記号

1	赤
2	緑
3	黄
4	乳白
6	青
X	フィルターなし

●ボタンの色の記号

R	赤
G	緑
Y	黄
M	乳白
B	青
C	透明

●ケースの色の記号

K	黒
H	灰
S	シルバー

照光部

EH - G 1 2

●ボタンの形状及び照光方式の記号

L0	角標準	全面単色
F0	角フラット	全面単色
R0	丸標準	全面単色
Y0	丸フラット	全面単色
L3	角標準	全面2色
F3	角フラット	全面2色
R3	丸標準	全面2色
Y3	丸フラット	全面2色

●LEDの色の記号および場所指定

70	赤	全面単色：1枠に 18（高輝度緑）が対象
80	緑	
90	黄	
14	高輝度青	全面2色：1、2枠に （組合せ）7018、1618、1814 が対象
16	高輝度白	
18	高輝度緑	
X	LEDなし	

●使用電圧の記号

1	抵抗内蔵 5V
2	抵抗内蔵 12V
3	抵抗内蔵 24V
4	抵抗なし5V用
5	抵抗なし12V用
6	抵抗なし24V用
X	LEDなし

●フィルターの色の記号

1	赤
2	緑
3	黄
4	乳白
6	青
X	フィルターなし

●ボタンの色の記号

R	赤
G	緑
Y	黄
M	乳白
C	透明
B	青
X	ボタンなし

形名の指定方法

LED全面照光



●回路特性の記号

1	N-M	※
2	N-A	※
3	-A	※
4	A-A	☆
5	M-N-M	☆
6	A-N-M	☆
7	A-N-A	☆
8	インジケータ	

※回路数は1極(3又は5)をお選びください
 ☆回路数は1極×2(4又は6)をお選びください

●回路数・接点材質の記号

0	インジケータ
3	1極・銀(金めっき)
4	1極×2・銀(金めっき)
5	1極・1号合金クロスバー
6	1極×2・1号合金クロスバー

●照光方式の記号

0	全面単色
1	2分割
3	全面2色
X	LEDなし(非照光)

●LEDの色の記号および場所指定

7	赤	全面単色:1枠に18が対象
8	緑	2分割:1,2枠に
9	黄	組合せ:14,18 が対象
14	高輝度青	全面2色:1,2枠に
18	高輝度緑	78,89,97 のため対象外
X	LEDなし	

●ケースの色の記号

K	黒
H	灰

●LED回路の記号

A	アノードコモン
K	カソードコモン
X	LEDなし(非照光)

単色発光の場合はAをご指定ください

●端子形状の記号

P	#110タブ, はんだ共用
X	端子なし(ダミー用)

●フィルター色の記号および場所指定

1	赤	全照光: 1,2枠に指定色記入 して下さい。
2	緑	
3	オレンジイエロー	
4	乳白	
6	青	
7	黒	
X	フィルターなし	

●取付方法の記号

1	縦取り付け
2	横取り付け
X	スナップパネなし

●使用電圧の記号

1	5V
2	12V
3	24V
4	5V抵抗なし
5	12V抵抗なし
6	24V抵抗なし
X	LEDなし(非照光)

照光部



●照光方式の記号

0	全面単色
1	2分割
3	全面2色
X	LEDなし(非照光)

●LEDの色の記号および場所指定

7	赤	全面単色:1枠に18が対象
8	緑	2分割:1,2枠に
9	黄	組合せ:14,18 が対象
14	高輝度青	全面2色:1,2枠に
18	高輝度緑	78,89,97 のため対象外
X	LEDなし	

●LED回路の記号

A	アノードコモン
K	カソードコモン
X	LEDなし(非照光)

単色発光の場合はAをご指定ください

●使用電圧の記号

1	5V
2	12V
3	24V
4	5V抵抗なし
5	12V抵抗なし
6	24V抵抗なし
X	LEDなし(非照光)

仕様変更対象形名

形名の指定方法 I

LED全面照光

XH [] - [] [] [] 1 2 3 4 [] [] 1 2 3 4 P []

●回路特性の記号

M	モーメンタリー
A	オルタネイト
L	インジケータ
F	フラットインジケータ

●回路数・接点材質の記号

0	インジケータ
3	単極双投・銀（金めっき）
4	双極双投・銀（金めっき）
5	単極双投・1号合金クロスバー
6	双極双投・1号合金クロスバー

●ボタンの形状及び照光方式の記号

S0	角全面単色
W0	長四角全面単色
S2	角横2分割
W1	長四角縦2分割
W2	長四角横2分割
S3	角全面2色
W3	長四角全面2色
W5	長四角縦3分割
W6	長四角横3分割
W7	長四角4分割

●LEDの色の記号及び場所指定

70	赤	全面単色：1枠に18が対象
80	緑	2分割：1、2枠に18が含まれるもの
90	黄	3分割：1、2、3枠に18が含まれるもの
14	高輝度 青	4分割：1、2、3、4枠に18が含まれるものが対象
16	高輝度 白	
18	高輝度 緑	全面2色：1、2枠に7018、9018、1618、1814が対象
X	LEDなし	

●フィルターの色の記号及び場所指定

1	赤
2	緑
3	黄
4	乳白
6	青
X	フィルターなし

●使用電圧の記号

1	抵抗内蔵5V
2	抵抗内蔵12V
3	抵抗内蔵24V
4	抵抗なし5V
5	抵抗なし12V
6	抵抗なし24V
X	LEDなし

●端子形状の記号

P	#110タブ、はんだ共用
---	--------------

●ケースの色の記号

K	黒
H	灰

●ボタンの色の記号

R	赤
G	緑
Y	黄
M	乳白
B	青
C	透明
X	ボタン無し

照光部

XH - [] [] 1 2 3 4 [] [] 1 2 3 4 []

●ボタンの形状及び照光方式の記号

S0	角全面単色
W0	長四角全面単色
S2	角横2分割
W1	長四角縦2分割
W2	長四角横2分割
S3	角全面2色
W3	長四角全面2色
W5	長四角縦3分割
W6	長四角横3分割
W7	長四角4分割

●ボタンの色の記号

R	赤
G	緑
Y	黄
M	乳白
B	青
C	透明
X	ボタン無し

●LEDの色の記号及び場所指定

70	赤	全面単色：1枠に18が対象
80	緑	2分割：1、2枠に18が含まれるもの
90	黄	3分割：1、2、3枠に18が含まれるもの
14	高輝度 青	4分割：1、2、3、4枠に18が含まれるものが対象
16	高輝度 白	
18	高輝度 緑	全面2色：1、2枠に7018、9018、1618、1814が対象
X	LEDなし	

●フィルターの色の記号及び場所指定

1	赤
2	緑
3	黄
4	乳白
6	青
X	フィルターなし

●使用電圧の記号

1	抵抗内蔵5V
2	抵抗内蔵12V
3	抵抗内蔵24V
4	抵抗なし5V
5	抵抗なし12V
6	抵抗なし24V
X	LEDなし

仕様変更対象形名

形名の指定方法I

単体形名

3L — □ 1 2 □ □ 1 2 □ □ □ □

●形状及び発光方式の記号

S0	30角全面単色
S2	30角横2分割
S3	30角全面2色
S6	30角全面3色
W0	30×62長四角全面単色
W1	30×62長四角縦2分割
W2	30×62長四角横2分割
W3	30×62長四角全面2色
W6	30×62長四角全面3色

●LEDの色の記号

7	赤	全面単色：1枠に 18（高輝度緑）が対象 2分割：1, 2枠に 18が含まれるものが対象
8	緑	
9	黄	
14	高輝度青	全面2色：1, 2枠に 718, 818, 918, 1418, 1618 が 対象
16	高輝度白	
18	高輝度緑	全面3色：1, 2枠に 718, 918, 1418, 1618 が対象
X	LEDなし	

●カバーの色の記号

C	透明
SK	半透明（ネガティブ照光）

●端子形状の記号およびコネクタ添付の有無

K	コネクタ（添付）
N	コネクタ（無添付）
B	ネジ締め

●取付け方法の記号

1	横取付け
2	縦取付け
X	スナップバネ無し

●輝度低減

1	無し
2	有り

●使用電圧の記号

1	DC5V
2	AC/DC12V, DC12V
3	AC/DC24V, DC24V
5	AC/DC48V
X	LEDなし

●フィルター色の記号

1	赤	全面単色発光 ：1枠に指定色記入 2分割：1, 2枠に指定色記入 全面2色：1枠に4と記入 全面3色：1枠に4と記入
2	緑	
3	オレンジイエロー	
4	乳白	
6	青	
X	フィルターなし	

●ケースの色の記号

K	黒
H	灰

照光部

3L — □ 1 2 □ □ 1 2 □ □ □ □

●形状及び発光方式の記号

S0	30角全面単色	W0	30×62長四角全面単色
S2	30角横2分割	W1	30×62長四角縦2分割
S3	30角全面2色	W2	30×62長四角横2分割
S6	30角全面3色	W3	30×62長四角全面2色
		W6	30×62長四角全面3色

●LEDの色の記号

7	赤	全面単色：1枠に 18（高輝度緑）が対象 2分割：1, 2枠に 18が含まれるものが対象
8	緑	
9	黄	
14	高輝度青	全面2色：1, 2枠に 718, 818, 918, 1418, 1618 が 対象
16	高輝度白	
18	高輝度緑	全面3色：1, 2枠に 718, 918, 1418, 1618 が対象
X	LEDなし	

●カバーの色の記号

C	透明
SK	半透明（ネガティブ照光）

●使用電圧の記号

1	DC5V
2	AC/DC12V, DC12V
3	AC/DC24V, DC24V
5	AC/DC48V
X	LEDなし

●輝度低減

1	無し
2	有り

●フィルター色の記号

1	赤	全面単色発光 ：1枠に指定色記入 2分割 ：1, 2枠に指定色記入 全面2色：1枠に4と記入 全面3色：1枠に4と記入
2	緑	
3	オレンジイエロー	
4	乳白	
6	青	
X	フィルター無し	

仕様変更対象形名

形名の指定方法I (スーパーBL)

スーパーBL：単体形名

BL — [] [1][2] [] [] [1][2] [] [] []

●形状及び発光方式の記号

S0	30×30角全面単色
S2	30×30角横2分割
S3	30×30角全面3色
W0	30×60長四角全面単色
W1	30×60長四角縦2分割
W2	30×60長四角横2分割
W3	30×60長四角全面3色

T0	30×30角全面単色 (ドーム形)
T3	30×30角全面3色発光 (ドーム形)
H0	30×60長四角全面単色 (ドーム形)
H3	30×60長四角全面3色発光 (ドーム形)

●LEDの色の記号

70	赤	全面単色発光：1枠に18 (高輝度緑) が対象 2分割発光：1、2枠に下記のため対象外 組合せ：7070, 7080, 7090 8070, 8080, 8090 9070, 9080, 9090 3色発光：組合せ 7080 のため対象外
80	緑	
90	黄	
14	高輝度青	
16	高輝度白	
18	高輝度緑	

●取り付け方法の記号

1	横取り付け
2	縦取り付け
X	スナップバネなし

●使用電圧の記号

2	12V
3	24V

●端子形状の記号

K	コネクタ (添付)
N	コネクタ (無添付)

●フィルターの色の記号

1	赤	全面単色発光：1枠に指定色記入 2分割発光：1、2枠に指定色記入 全面3色発光：1枠に4と記入
2	緑	
3	黄	
4	乳白	
X	フィルターなし	

●ケースの色の記号

K	黒
H	灰

●カバーの記号 (ドーム形は不可)

C	透明
SK	半透明 (ネガティブ照明)
X	カバーなし

●ドーム形のカバーの記号

R	赤	Y	黄
G	緑	M	乳白

スーパーBL：照明部

BL — [] [1][2] K []

●形状及び発光方式の記号

S0	30×30角全面単色
S2	30×30角横2分割
S3	30×30角全面3色
W0	30×60長四角全面単色
W1	30×60長四角縦2分割
W2	30×60長四角横2分割
W3	30×60長四角全面3色

●使用電圧の記号

2	12V
3	24V

●LEDの色の記号

70	赤	全面単色発光：1枠に18 (高輝度緑) が対象 2分割発光：1、2枠に下記のため対象外 組合せ：7070, 7080, 7090 8070, 8080, 8090 9070, 9080, 9090 3色発光：組合せ 7080 のため対象外
80	緑	
90	黄	
14	高輝度青	
16	高輝度白	
18	高輝度緑	

仕様変更対象形名

形名の指定方法I (スーパーCL)

スーパーCL：単体形名

CL - [] [1][2] [] [] [1][2] [] [] []

●形状及び発光方式の記号

S0	40角全面単色
S1	40角縦2分割
S3	40全面3色
W0	40×80長四角全面単色
W1	40×80長四角縦2分割
W2	40×80長四角横2分割
W3	40×80長四角全面3色

T0	角形全面単色 (ドーム形)
T3	角形全面3色発光 (ドーム形)
H0	長四角形全面単色 (ドーム形)
H3	長四角形全面3色 (ドーム形)

●LEDの色の記号

70	赤	全面単色発光：1枠に18 (高輝度緑) が対象 2分割発光：1、2枠に下記のため対象外 組合せ：7070, 7080, 7090 8070, 8080, 8090
80	緑	
90	黄	
14	高輝度青	
16	高輝度白	9070, 9080, 9090
18	高輝度緑	3色発光：組合せ 7080 のため対象外
X	LEDなし	

●取り付け方法の記号

1	横取り付け
2	縦取り付け
X	スナップバネなし

●使用電圧の記号

2	12V
3	24V
X	LEDなし

●端子形状の記号

K	コネクタ (添付)
N	コネクタ (無添付)

●フィルターの色の記号

1	赤	全面単色発光：1枠に指定色記入 2分割発光：1、2枠に指定色記入 全面3色発光：1枠に4と記入
2	緑	
3	黄	
4	乳白	
X	フィルターなし (ドーム形の時は、フィルターなしをご指定下さい。)	

●ケースの色の記号

K	黒
H	灰

●カバーの記号 (ドーム形は不可)

C	透明
SK	半透明 (ネガティブ照光)
X	カバーなし

●ドーム形のカバーの記号

R	赤	Y	黄
G	緑	M	乳白

スーパーCL：照光部

CL - [] [1][2] K []

●形状及び発光方式の記号

S0	40×40角全面単色
S1	40×40角縦2分割
S3	40×40全面3色
W0	40×80長四角全面単色
W1	40×80長四角縦2分割
W2	40×80長四角横2分割
W3	40×80長四角全面3色

●使用電圧の記号

2	12V
3	24V

●LEDの色の記号

70	赤	全面単色発光：1枠に18 (高輝度緑) が対象 2分割発光：1、2枠に下記のため対象外 組合せ：7070, 7080, 7090 8070, 8080, 8090
80	緑	
90	黄	
14	高輝度青	
16	高輝度白	9070, 9080, 9090
18	高輝度緑	3色発光：組合せ 7080 のため対象外

仕様変更対象形名

形名の指定方法

全面・均等2分割

VL [] - [] 1 2 3 4 [] [] 1 2 [] [] [] []

●形状の記号

1	17×72
2	17×108
3	17×144
4	35×72
5	35×108
6	35×144

●照光方式の記号

W0	全面単色
W1	縦2分割
W2	横2分割
W3	全面2色
W4	縦2分割2色
W5	横2分割2色

●LEDの色の記号及び場所指定

7	赤
8	緑
9	黄
※) 14	高輝度青
※) 16	高輝度白
※) 18	高輝度緑
X	LEDなし

全面単色：1枠に18（高輝度緑）が対象
 2分割：1,2枠に18が含まれるものが対象
 全面2色：1,2枠に指定色記入
 （組合せ）718、918、1418、1618 が対象
 2分割2色：1～4枠に18が含まれるものが対象

●カバーの色の記号

C	透明
SK	半透明 (ネガティブ照光)

●ケースの色の記号

K	黒
H	灰

●取付方法の記号

1	横取付
2	縦取付
X	スナップバネなし

●使用電圧の記号

※) 1	抵抗内蔵 5V
2	抵抗内蔵 12V
3	抵抗内蔵 24V
X	LEDなし

●LED回路の記号

A	アノードコモン
K	カソードコモン
X	LEDなし

●コネクタ（形名：EH-3251）
添付有無の記号

K	コネクタ（添付）
N	コネクタ（無添付）

●フィルターの色の記号及び場所指定

1	赤	全面単色：1枠に指定色記入 2分割：1、2枠に指定色記入 全面2色：1枠に4と記入 2分割2色：1、2枠に4,4と記入
2	緑	
3	オレンジイエロー	
4	乳白	
6	青	
X	フィルターなし	

◆注意事項

※) 高輝度青・白・緑にはDC5Vはありません。