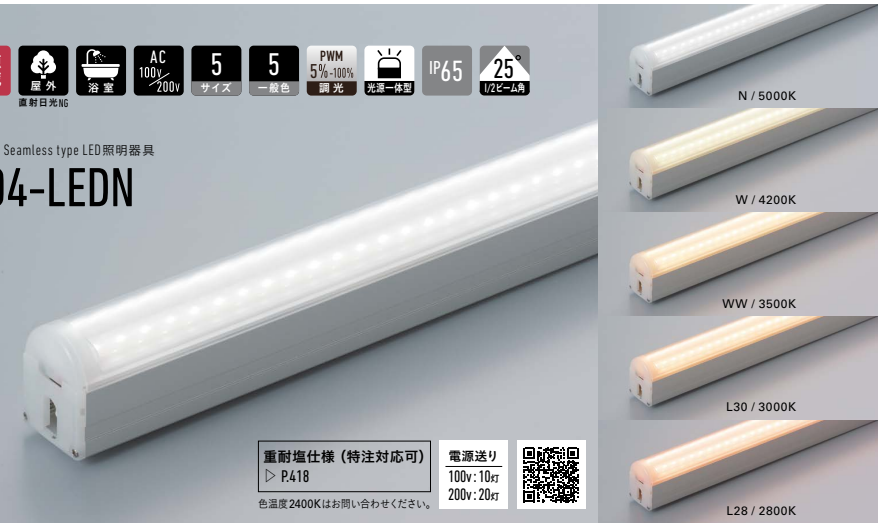
電源内蔵 / 屋外 直射日光NG / 浴室 / AC 100V/200V / 5 サイズ / 5 一般色 / PWM 5%-100% 調光 / 光源一体型 / IP65 / 25° I/2ビーム角

屋外用 Seamless type LED照明器具

SO4-LEDN



重耐塩仕様（特注対応可） ▷ P.418

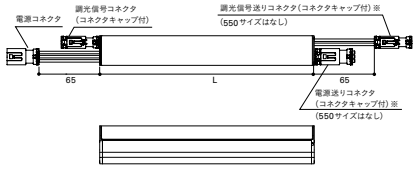
色温度2400Kはお問い合わせください。

電源送り
100v：10灯
200v：20灯

SO4-LEDN 1500 L28 - F PD （例）

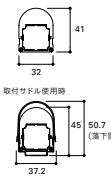
製品種別	サイズ(L)	色記号：色温度	入力電圧	調光兼用型
SO4-LEDN	550	N ：5000K	100V / 200V	PWM調光：
	850	W ：4200K		5%〜100%
	1000	WW：3500K		
	1250	L30：3000K		
	1500	L28：2800K		

寸法図



※ 550サイズは送りコネクタなし。複数台連結時の端末用として使用してください。

単位：mm
本体：アルミ（アルマイトクリア塗装）
カバー：ポリカーボネート半透明

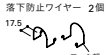


取付サドル使用時

付属品： 取付サドル 2個

材質：ステンレス

落下防止ワイヤー 2個



材質：ステンレス

サイド板キャップ 2個(550サイズは1個)

材質：ポリカーボネート

※最初の電源用口と電源送りをしない電源用口に使用

定格 グリーン購入法適合商品(光源色N、Wは除く)

○標準在庫品 △受注品

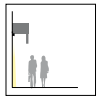
形式 (□□：色記号)	サイズ L(mm)	質量 (kg)	入力電圧 AC(V)	入力電流 (A)	入力電力 (W)	全光束(lm) N(5000K) ※	希望小売価格 (円)	色記号(色温度K) 平均演色評価数(Ra) N(5000K) Ra86	W(4200K) Ra86	WW(3500K) Ra86	L30(3000K) Ra83	L28(2800K) Ra83
SO4-LEDN 550□□-FPD (550サイズには送りコネクタがありません。複数台連結時の端末用として使用してください。)	550	0.55	100 / 200	0.10 / 0.05	10.0	1170	20,200	△	△	△	△	△
SO4-LEDN 850□□-FPD	850	0.82	100 / 200	0.15 / 0.08	14.5	1790	23,400	△	△	△	△	△
SO4-LEDN 1000□□-FPD	1000	0.90		0.17 / 0.09	16.5	2030	25,800	△	△	△	△	△
SO4-LEDN 1250□□-FPD	1250	1.03		0.20 / 0.10	19.5	2440	28,300	△	△	△	△	△
SO4-LEDN 1500□□-FPD	1500	1.16		0.23 / 0.12	22.0	2840	30,600	△	△	△	△	△

●周波数50/60Hz共用 ●電源線の接続には、電源接続ケーブルDKW1500片切り(別売)またはDKW3000片切り(別売)を使用してください。 ●調光器からの信号線の接続には、調光信号接続ケーブルCKW1500片切り(別売)またはCKW3000片切り(別売)を使用してください。 ●SO4-LEDNでの電源送りは100V時10灯・200V時20灯以内としてください。
※全光束比 N:100%、W:100%、WW:98%、L30:96%、L28:94%

光源寿命 40000h
周囲温度 -10℃~+35℃

使用場所(例)

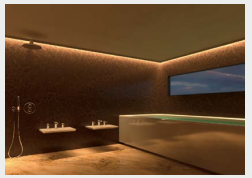
壁面間接照明



【注意】
- 直射日光のあたる場所では使用しないでください。器具の発熱や劣化、LEDの短寿命の原因となることがあります。
- サウナ、業務用浴室などの常時高温、高湿になる場所では使用しないでください。
- 海の近くなどの塩害の影響を受ける可能性のある場所、温泉付近などの腐食ガスが発生する場所など、錆や腐食の発生する場所では使用しないでください。
- 塩素を使用しているプールなどには使用しないでください。
- 水没するおそれがある場所では使用しないでください。
- 周囲温度は−10℃〜35℃の範囲で使用してください。周囲温度が高温または低温の場合、(特に寒冷地など)器具の短寿命、不点灯、チラツキの原因となります。

POINT

■浴室用照明



屋外軒下照明だけではなく、
防湿性が高いので浴室用照明として使用可能。

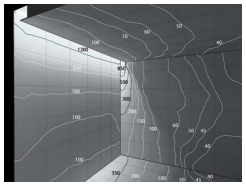
間接照明

■低温域では周囲温度−10℃からご使用いただけます。

照度分布（SO4-LEDN 1000N-FPD×3灯） ▶P.533

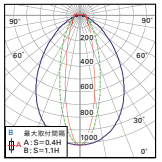
間口W=3000mm、
天井高H=3000mm、
奥行きD=3000mm、
1マス=500mm四方

単位：lx

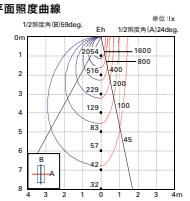


配光特性（SO4-LEDN 1000N-FPD）

配光曲線



水平面照度曲線



オプションパーツ

電源接続ケーブルDKW

電源を入れる最初の器具に使用します。

希望小売価格
DKW1500片切り 1,730円
DKW3000片切り 2,300円

AC300V-7A

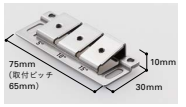
調光信号接続ケーブルCKW

調光信号を入れる最初の器具に使用します。

希望小売価格
CKW1500片切り 2,070円
CKW3000片切り 3,220円

DC60V-2A

角度可変取付台座AB15



照射角度(5°、10°、15°)を調節する場合に使用します。角度をつけることで、壁面の上から下まで均斉度の高い照明効果が得られます。上向き・下向き取付可能

希望小売価格 2個
AB15 1,130円
本体：ステンレス
付属品：ステンレストラス小ねじ
4×5mm 2個
ステンレストラスタッピングねじ
3.5×16mm 4個

電源渡りケーブルDKW 器具を離して電源を送る時

器具を離して電源を送る場合に使用します。
(送りは100V時10灯まで 200V時20灯まで)

希望小売価格
DKW500 1,610円
DKW1000 1,960円

AC300V-7A

調光信号渡りケーブルCKW 器具を離して信号を送る時

器具を離して調光信号を送る場合に使用します。

希望小売価格
CKW500 1,730円
CKW1000 2,070円

※末尾数値はmm単位で電線の長さを表します。

DC60V-2A

適合調光器 ▶P.260

PWM制御 **PDC1500T**
希望小売価格 20,500円
PDC1000S
希望小売価格 15,600円

●LEDにはバラツキがあるため、発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。 ●希望小売価格には消費税は含まれておりません。 ●仕様と定格と希望小売価格は予告なく変更することがあります。