

# lumenbeam™ ルーメンビーム・エルビーエックス RO (標準出力タイプ)

## LBX-RO



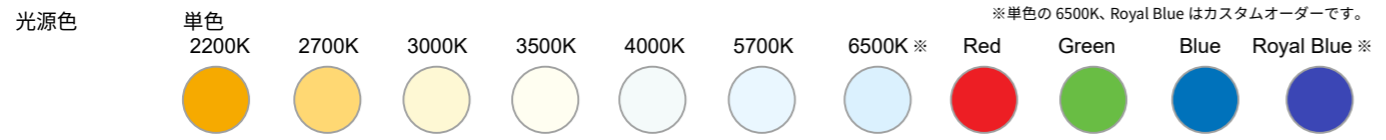
### LBX RO 240 22K XN XN XN LSLH BK NO CRC

① ④ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑬ ⑯ ⑰ ⑳

- ④ 入力電圧 100-240V  
電圧フリー
- ⑦ 光源色  
22K: 2200K  
27K: 2700K  
30K: 3000K  
35K: 3500K  
40K: 4000K  
57K: 5700K  
65K: 6500K ※  
RD: Red  
GR: Green  
BL: Blue  
RB: Royal Blue ※  
DWW: ダイナミック・ウォーム・ホワイト  
DWH: ダイナミック・ホワイト  
RGB: RGB  
RGBW30K: RGB+3000K  
RGBW40K: RGB+4000K  
RGBA: RGB+amber  
~Opticolor~  
MRGBW30K: RGB+3000K  
MRGBW40K: RGB+4000K  
MRGBA: RGB+amber
- ⑧ ⑨ ⑩ 配光角度  
(ボード 1.2.3 共通)  
XN: 4° (RGB,DWW,DWH は 5°)  
VN: 6°  
NS: 10°  
NF: 20°  
M: 30°  
FL: 40°  
WFL: 60°  
NAS: ナローアシメトリック  
WW: アシメトリックウォールウォッシュ
- ⑬ オプション  
LSLH: リニアスプレッドレンズ  
ホリゾンタル※  
LSLV: リニアスプレッドレンズ  
パーチャル※
- ⑰ 制御  
NO: on/off (単色)  
LT: Lumentalk (単・多色)  
ES: LUTRON® Ecosystem® (単色)  
DALI: DALI (単色)  
DMX/RDM: DMX/RDM (単・多色)
- ⑯ 本体色  
BK: サンドブラック  
BRZ: サンドブロンズ  
SI: サンドシルバー  
WH: スムースホワイト  
BKTX: テクスチャープラック  
BRZTX: テクスチャープロンズ  
GRATX: テクスチャージェー  
GRNTX: テクスチャージェーン  
WHTX: テクスチャーホワイト  
CC: カスタムカラー※
- ⑳ オプション  
SY: ショートヨーク●  
CRC: 重耐塩塗装※  
●SY: ショートヨークはスタンダードオーダー可

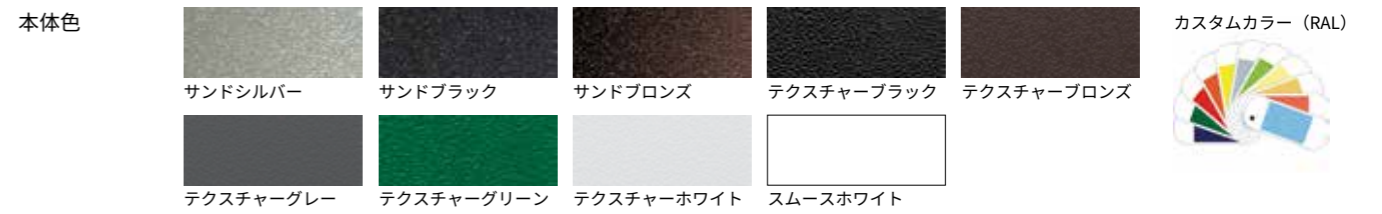
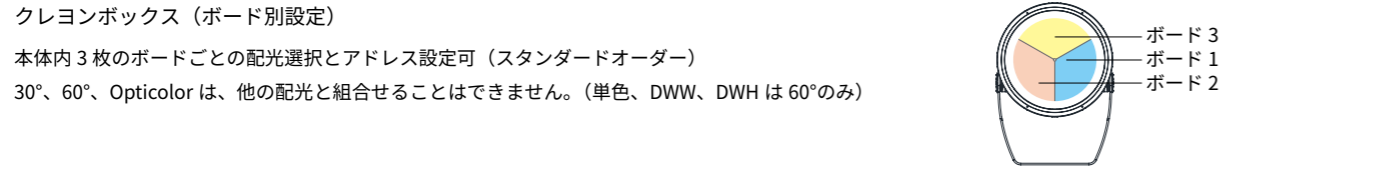
電源内蔵型	標準出力タイプ
入力電圧	AC100 ~ 240V
消費電力	140 W
全光束	10,960 lm (単色 4000K, 4°フル点灯)
全光度	903,830 cd (単色 4000K, 4°フル点灯)
材質	本体: アルミダイキャスト, レンズ: 強化ガラス
質量	17.24 kg
接続	電源データ同一ケーブル (本体付属 1.8m)
制御	LUTRON® Ecosystem®, DALI, DMX / RDM, <b>lumen talk</b>
保護等級	IP66 / IK09
使用環境温度	-25°C ~ 50°C

- 調光制御にはコントローラー、結線BOX等が必要です。
- リニアスプレッドレンズは、本体ガラスを垂直・水平レンズに変更して出荷します。(レンズ方向回転不可)



配光角度	スプレッドレンズ装着時 (LSLH/LSLV)
XN	5°×60°
VN	8°×50°
NS	9°×56°
NF	17°×57°
M	27°×68°
FL	37°×74°

●Opticolor は、NS(10°)、NF(20°)、M(30°)、FL(40°)、WFL(60°)のみです。



●オプションのスプレッドレンズは本体に後付けのため、レンズ方向が自由に設定できます。



lm/cd	XN (4° or 5°)	VN (6°)	NS (10°)	NF (20°)	M (30°)	FL (40°)	WFL (60°)	NAS	WW
3000K	10190 / 840560	10080 / 537120	9810 / 337640	15200 / 153260	14260 / 57880	13730 / 29590	12830 / 11470	8280 / 131340	12600 / 30270
3500K	10410 / 858640	10300 / 548670	10020 / 344900	15530 / 156560	14570 / 59130	14030 / 30230	13110 / 11710	8460 / 134170	12870 / 30920
4000K	10960 / 903830	10840 / 577550	10550 / 363060	16350 / 164800	15340 / 62240	14770 / 31820	13800 / 12330	8910 / 141230	13550 / 32540
5700K	11510 / 949020	11380 / 606420	11080 / 381210	17170 / 173040	16100 / 65350	15510 / 33410	14490 / 12950	9350 / 148290	14220 / 34170
DWH	8590 / 491350	7710 / 384850	8120 / 245920	7350 / 61190	6970 / 31520	6670 / 17750	6710 / 6970	7100 / 105240	6700 / 30780
DWW	7430 / 424770	6660 / 332700	7020 / 212590	6350 / 52890	6020 / 27250	5770 / 15340	5800 / 6020	6130 / 90980	5790 / 26610
RGB	7240 / 310680	6490 / 324120	6760 / 207110	6190 / 51530	5870 / 26540	5620 / 14950	5650 / 5870	5970 / 88630	5640 / 25920
RGBW30K	7120 / 550960	6380 / 318840	6440 / 203740	6090 / 50690	5770 / 26110	5530 / 14700	5560 / 5770	5880 / 87190	5550 / 25500
RGBW40K	7260 / 562210	6510 / 325440	7020 / 212590	6210 / 51740	5890 / 26650	5640 / 15010	5670 / 5890	6000 / 88990	5660 / 26030
RGBA	5890 / 459060	5280 / 264050	5030 / 168720	5040 / 41980	4780 / 21620	4580 / 12180	4600 / 4780	4870 / 72200	4590 / 21120
MRGBW30K	配光なし	配光なし	5050 / 70780	5170 / 37670	5160 / 21560	5220 / 12230	5250 / 4740	配光なし	配光なし
MRGBW40K	配光なし	配光なし	5150 / 72200	5280 / 38440	5260 / 22000	5330 / 12480	5360 / 4830	配光なし	配光なし
MRGBA	配光なし	配光なし	4530 / 63570	4640 / 33830	4630 / 19360	4690 / 10980	4720 / 4250	配光なし	配光なし

●上記数値は、フル点灯時のものです (記載のないデータは、お問い合わせください)。

#### システム構成例

【配線距離】  
1系統 (信号増幅分配器⇄末端器具間)  
100m 以内

【最大接続台数 / 1系統】  
推奨 20 台以内 (DMX 制御の場合)

※接続台数に応じ、電圧降下を考慮した電源ケーブルの選定をお願いします。

DMX、他信号線としては下記を推奨しております。

DMX: DMX-20X-2P (カナレ)  
DALI: 単線 CPEV-S-1.2-1P / より線 CVV-1.25 mm<sup>2</sup>-2c  
LUTRON®EcoSystem®: GRX-CBL-346S (ルートロン)

※本器具からは 6 芯ケーブルを直接結線となります。  
(DMX 制御の場合)

【最大接続台数例】※1系統 100m・20台以内

電源電圧	1台目まで 5m・器具間 1m	1台目まで 5m・器具間 3m	1台目まで 5m・器具間 5m
AC200V	20 / 2800	13 / 1820	10 / 1400
AC100V	8 / 1120	6 / 840	5 / 700