

# ショーケース専用 LED BAR

## SQ-RAYs

新型光触媒  
minacoat.+minaRex  
光触媒静電防止剤

OPETH エンバイロメント事業  
株式会社 オパス

・光触媒セルフクリーニング

・高効率80lm/W

・IP65取得

・電源ユニット内臓



- ・効率80lm/W
- ・IP65(防水ソケット付き)
- ・照射角度調節可能
- ・pc使用でショート防止
- ・スリムなT6タイプ
- ・電源ユニット内臓、断熱施工不可
- ・過負荷を防ぐリードタイム
- ・連結接続が可能
- ・様々な長さに対応可能  
(製品図面を標準に60mm単位で調整可)

### ●製品仕様

型番	消費電力 (W)	電圧 (V)	色温度 (K)	明るさ (lm)	ビーム角度 (°)	効率 (lm/W)	重さ (g)	サイズ (L) × (D) mm
SQ-OP3-1200	18W	DC24V	6,000 ~ 8,000	1,450	180	80	182	1,245 × 200
SQ-OP3-0600	8W	DC24V	6,000 ~ 8,000	642	180	80	100	645 × 200
SQ-OP3-0300	4.5W	DC24V	6,000 ~ 8,000	180	180	80	58	345 × 200

Model	SC2 MODEL					SC3 MODEL
Code	TR2-18D	TR2-18B	TR2-18M	TR2-18F	TR2-20P	OP3-35P
Pictures	一般用	青用	食肉用	鮮魚用	一般用	一般標準タイプ

Color	Day Light	Vegetables	Meat	Fish	Day Light	Day Light
Color Temperatures	6000~8000K	2196K	3685K	4392K	6000~7000K	6000~7000K
Color Usages	for general goods	for Vegetables lighting	for Meat lighting	for Fish lighting	for general goods	for general goods

Manufacturer (Chips)	Samsung LED	Samsung LED	Samsung LED	Samsung LED	Samsung LED	Samsung LED
Manufacturer (Packages)	Samsung LED	Samsung LED	Samsung LED	Samsung LED	Samsung LED	Samsung LED
Manufacturer (Modules)	Samsung LED	Samsung LED	Samsung LED	Samsung LED	Jisung Electric	Jisung Electric
Manufacturer (Assy)	Jisung Electric	Jisung Electric	Jisung Electric	Jisung Electric	Jisung Electric	Jisung Electric

Lamp Diameter	20 Ø	20 Ø	20 Ø	20 Ø	20 Ø	20 Ø
Size	305/605/905/1205	305/605/905/1205	305/605/905/1205	305/605/905/1205	305,405,505,...,1205	230,290,350,...,1430,1490
Beam Angle	120°	120°	120°	120°	120°	180°
CRI	65	65	65	65	65	
Efficacy (lm/W)	65	65	65	65	70	70
Vin (VDC)	DC 24V	DC 24V	DC 24V	DC 24V	DC 24V	DC 24V

# ショーケース専用 LED BAR

## SQ-RAYs

新型光触媒  
minacoat.+minaRex

OPETH エンバイロメント事業  
株式会社 オパス

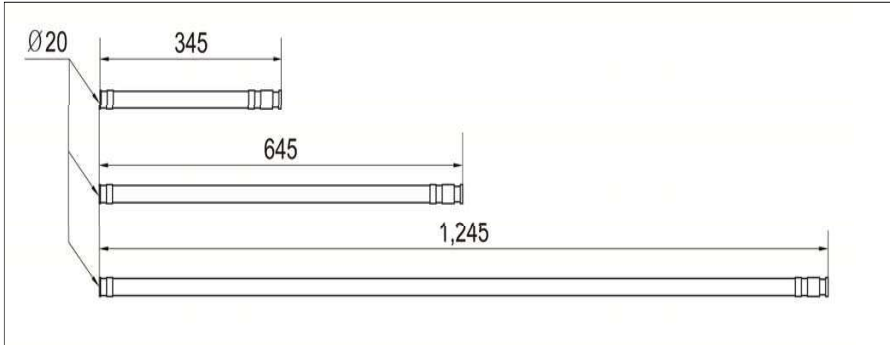
・光触媒セルフクリーニング

・高効率80lm/W

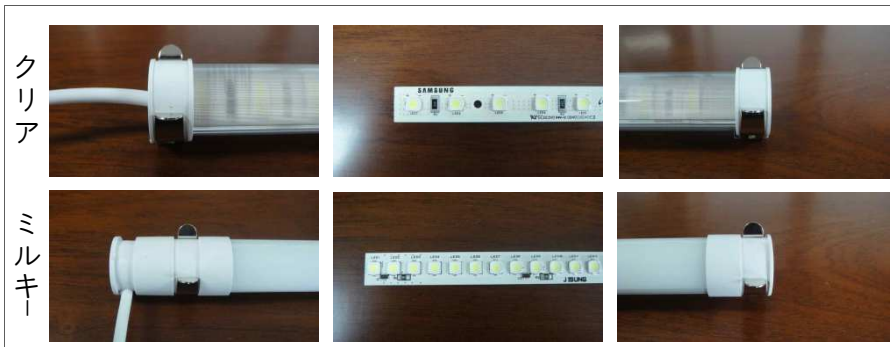
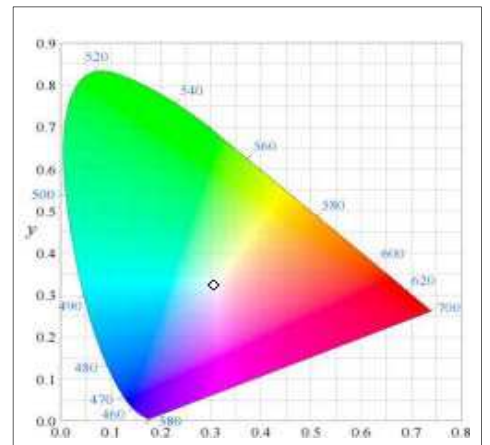
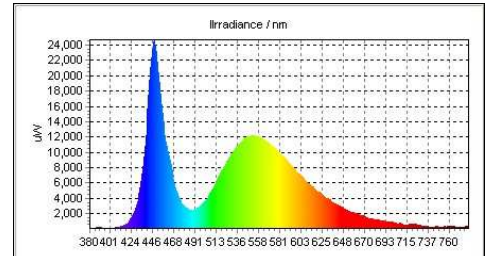
・IP65取得

・電源ユニット内臓

### ●製品図面



### ●照射分布図(CIE1931表色系)



### ●導入例

