

高輝度で均一性の高い  
ライン状LED光源

# SG

SELGUIDE  
【セルガイド】



## POINT.1

### ライン状の均一な照明

均一性の高いラインスキャンに最適な線状光源

## POINT.2

### 高輝度かつ低消費電力

導光体方式により、  
低消費電力ながら高輝度な照明を実現

## POINT.3

### 圧倒的低コスト

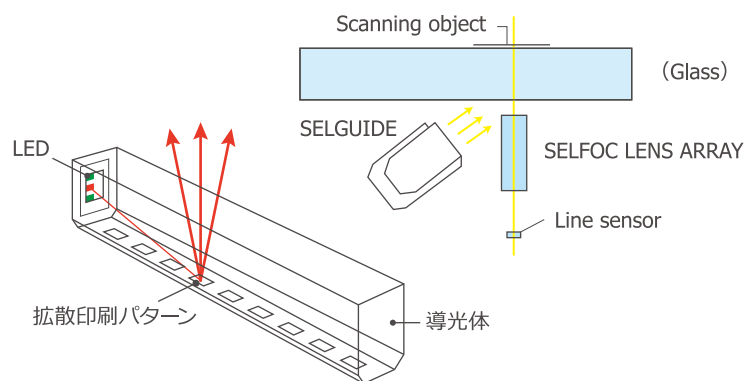
シンプルな部品構成による圧倒的低コストを実現

## 用途例



導光体方式によるライン状LED光源

【 CIS(コンタクトイメージセンサ)での使用 】



## 仕様

		COLOR SELGUIDE	
		A4 size	A3 size
		NCL3AA4Y	NCL3AA3Y
照度有効幅 (mm)		218	310
原稿面 明るさ 強度	(μW/mm <sup>2</sup> ) typ. *If=20mA	R: 3.3	R: 2.2
		G: 3.3	G: 2.0
		B: 4.5	B: 2.6
照度均一性 (%)		≤23	≤30
主波長	(nm) typ. *If=20mA	R: 624	R: 624
		G: 530	G: 530
		B: 470	B: 470
Vf	(V) typ. *If=20mA	R: 2.1	R: 2.1
		G: 3.1	G: 3.1
		B: 3.1	B: 3.1
消費電力 (mW)		100 (各色)	100 (各色)