

## ZUMO 100 VARIO NOIR

Zumo 100 Vario est un spot LED zoomable pour rails d'alimentation secteur standards. Le spot dispose d'une LED puissante avec un indice de rendu des couleurs élevé (IRC 97). Le faisceau lumineux peut être ajusté en continu de 12° (spot) à 55° (large flood) en tournant simplement la lentille zoom. Les spots Zumo 100 Vario sont particulièrement adaptés à l'éclairage de galeries, de musées et d'expositions d'art.

- Peut être appliqué sur des rails haute tension standard
- Indice de rendu des couleurs élevé (IRC 97)
- Faisceau lumineux réglable en continu de 12° spot à 55° wide flood
- Gradation sans effet stroboscopique (selon IEEE 1789) sur le spot
- Particulièrement adapté à l'éclairage des galeries, des musées et des salles d'exposition

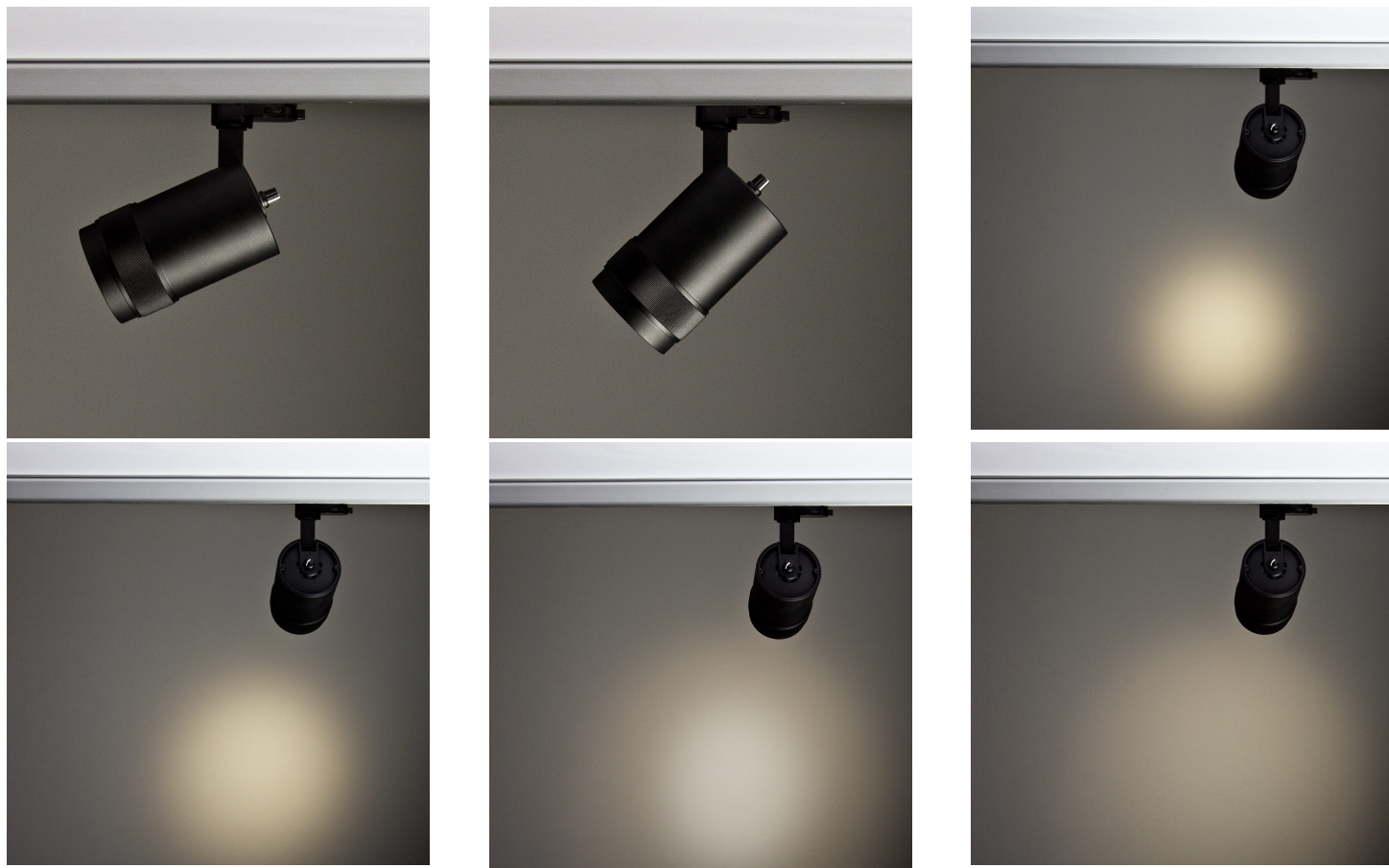
### Téléchargements

[Photométrie Zumo 100 Vario](#)

Catégories : [Luminaires sur rail](#)



## PRODUCT IMAGES



Zumo 100 Vario est un spot LED zoomable pour rails d'alimentation secteur standards. Le spot dispose d'une LED puissante avec un indice de rendu des couleurs élevé (IRC 97). Le faisceau lumineux peut être ajusté en continu de 12° (spot) à 55° (large flood) en tournant simplement la lentille zoom. Les spots Zumo 100 Vario sont particulièrement adaptés à l'éclairage de galeries, de musées et d'expositions d'art.

- Peut être appliqué sur des rails haute tension standard
- Indice de rendu des couleurs élevé (IRC 97)
- Faisceau lumineux réglable en continu de 12° spot à 55° wide flood
- Gradation sans effet stroboscopique (selon IEEE 1789) sur le spot
- Particulièrement adapté à l'éclairage des galeries, des musées et des salles d'exposition

### Téléchargements

[Photométrie Zumo 100 Vario](#)

## REMARQUES

---

---

---

---

---

---

---

## ADDITIONAL INFORMATION

<b>Extraction d'air</b>	n.v.t.
<b>ANSI/IES TM-30-18</b>	Erkend
<b>Efficacité du luminaire</b>	>60/lmW
<b>Confirmation</b>	Rail
<b>Code de flux CIE</b>	93 100 100 100 100
<b>Position du driver</b>	Intégré
<b>Étiquette énergétique</b>	A++
<b>Famille</b>	Zumo
<b>Sécurité photobiologique</b>	IEC 62471: RG1 (faible risque)
<b>Éblouissement (UGR)</b>	s.o.
<b>Classe IP</b>	IP20 (vers le haut)/IP40 (vers le bas)
<b>Classe d'isolation</b>	Classe I
<b>Cohérence des couleurs (SDCM)</b>	SDCM=2
<b>Température de couleur</b>	Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
<b>Indice de rendu des couleurs (IRC)</b>	CRI97
<b>Lichtbundel (FWHM)</b>	10° - 50°
<b>Contrôle de l'éclairage</b>	En option, Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
<b>Luchtafzuiging</b>	n.v.t.
<b>Matériau</b>	Acrylique, Aluminium
<b>Éclairage de secours</b>	n.d.
<b>Température ambiante</b>	-20°C / +40°C
<b>Optique</b>	Lentille zoom
<b>Orientation</b>	Orientable
<b>Dimensions de l'emballage</b>	Emballage en vrac
<b>Facteur de puissance</b>	>9
<b>Connexions primaires</b>	Sur demande, Fase track
<b>Couleur du produit</b>	Sur demande
<b>Application du produit</b>	Éducation, Espaces d'exposition, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office, Vendre au détail

<b>Housse anti-poussière autocollante</b>	En option
<b>Faisceau ponctuel (FWHM)</b>	10° - 50°
<b>Verpakkingsafmetingen</b>	Bulkverpakking
<b>Durée de vie prévue</b>	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
<b>Voltage / frequentie</b>	220-240V, 50 / 60Hz
<b>Forme</b>	Rond
<b>Zelfklevende stofkap</b>	Optioneel

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Zumo 100 Vario 30 W 2150 lm 12° 3000 K IRC90

Zumo 100 Vario 30 W 2300 lm 12° 4000 K IRC90

Zumo 100 Vario 30 W 2400 lm 38° 3000 K IRC90

Zumo 100 Vario 30 W 2400 lm 55° 3000 K IRC90

Zumo 100 Vario 30 W 2450 lm 24° 3000 K IRC90

Zumo 100 Vario 30 W 2500 lm 38° 4000 K IRC90

Zumo 100 Vario 30 W 2500 lm 55° 4000 K IRC90

Zumo 100 Vario 30 W 2600 lm 24° 4000 K IRC90

Zumo 100 Vario 30 W 1900 lm 12° 3000 K IRC97

Zumo 100 Vario 30 W 1900 lm 12° 4000 K IRC97

Zumo 100 Vario 30 W 2150 lm 38° 3000 K IRC97

Zumo 100 Vario 30 W 2200 lm 24° 3000 K IRC97

Zumo 100 Vario 30 W 2200 lm 55° 3000 K IRC97

Zumo 100 Vario 30 W 2250 lm 38° 4000 K IRC97

Zumo 100 Vario 30 W 2350 lm 24° 4000 K IRC97

Zumo 100 Vario 30 W 2500 lm 55° 4000 K IRC97