



ZUMO 60 VARIO BLANC

Zumo 60 Vario est un spot LED zoomable pour rails triphasés standard. Le spot est équipé d'une LED puissante avec un indice de rendu des couleurs élevé (IRC > 97). Le faisceau lumineux peut être réglé en continu de 10° (spot) à 50° (large flood) en tournant simplement la lentille zoom. Les spots Zumo 60 Vario sont particulièrement adaptés à l'éclairage de galeries, de musées et d'expositions d'art.

- Spot LED compact (ø60 mm) pour rails de tension standard
- IRC élevé (IRC > 97)
- Faisceau lumineux réglable en continu de 10° (spot) à 50° (large 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

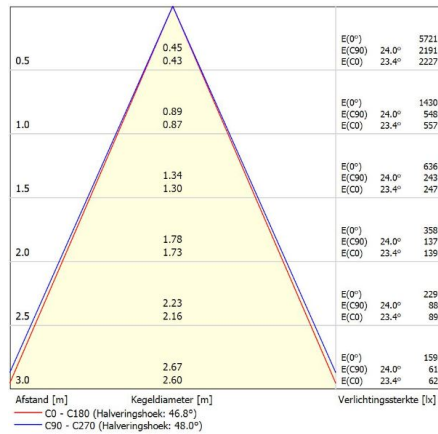
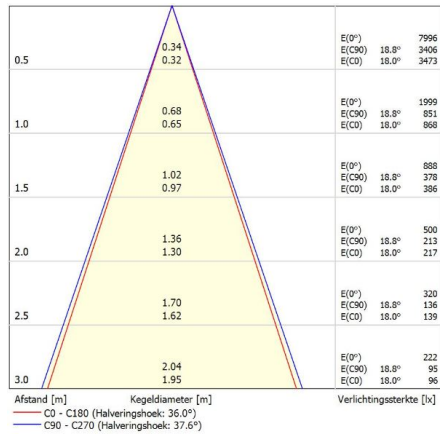
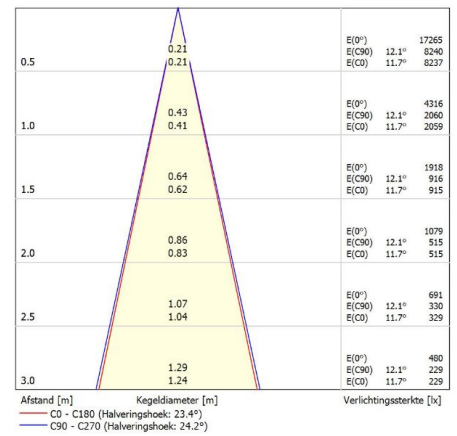
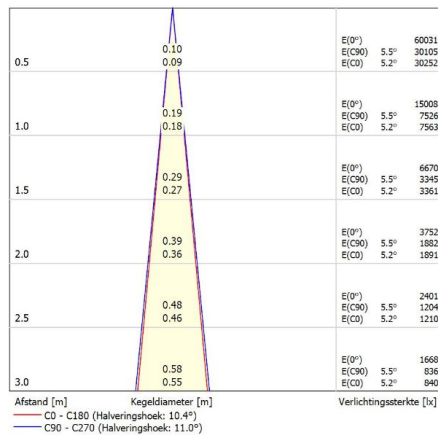
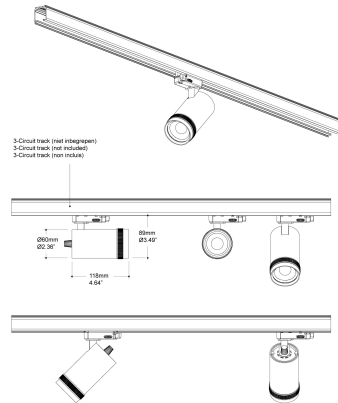
[Photométrie Nano 35](#)

Composez votre propre produit, téléchargez la fiche technique PDF ou ajoutez au devis :

Catégories : [Luminaires sur rail](#)



PRODUCT IMAGES





Zumo 60 Vario est un spot LED zoomable pour rails triphasés standard. Le spot est équipé d'une LED puissante avec un indice de rendu des couleurs élevé (IRC > 97). Le faisceau lumineux peut être réglé en continu de 10° (spot) à 50° (large flood) en tournant simplement la lentille zoom. Les spots Zumo 60 Vario sont particulièrement adaptés à l'éclairage de galeries, de musées et d'expositions d'art.

- Spot LED compact (ø60 mm) pour rails de tension standard
- IRC élevé (IRC > 97)
- Faisceau lumineux réglable en continu de 10° (spot) à 50° (large 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 Nano 35](#)

Composez votre propre produit, téléchargez la fiche technique PDF ou ajoutez au devis :

REMARQUES

ADDITIONAL INFORMATION

Classe d'isolation	Classe I
Application du produit	Éducation, Espaces d'exposition, Espaces publics, Hôtellerie-restauration, Office, Vendre au détail
Étiquette énergétique	A++
Température de couleur	Tunable White, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K
Cohérence des couleurs (SDCM)	SDCM=2
Matériau	Aluminium
Dimensions de l'emballage	Emballage en vrac
Confirmation	Rail
Éblouissement (UGR)	Sans objet
Indice de rendu des couleurs (IRC)	CRI97
Contrôle de l'éclairage	Gradation 1-10V, Gradation Casambi, Gradation DALI
Éclairage de secours	1 heure d'autonomie, En option, En option 1 heure d'autonomie autotest
Connexions primaires	Fase track
Couleur du produit	Sur demande
Housse anti-poussière autocollante	En option
Extraction d'air	n.v.t.
Famille	Zumo
Orientation	Orientable
Efficacité du luminaire	>85lm/W
Position du driver	Intégré
Durée de vie prévue	L90B50@60,000h (Tq 25°C)
Température ambiante	-20°C / +40°C
Optique	Lentille zoom
Facteur de puissance	>0.9
Forme	Rond
Faisceau ponctuel (FWHM)	10° - 50°
Sécurité photobiologique	IEC 62471: RG1 (faible risque)

ANSI/IES TM-30-18

Erkend

