



ZUMO 90 VARIO BLACK

Zumo 90 Vario is een zoombare LED-spot voor standaard 3-faserails. De spot beschikt over een krachtige LED met een hoge kleurweergave-index (CRI > 97). De lichtbundel kan traploos worden aangepast van 12° spot tot 55° wide flood door simpelweg aan de zoomlens te draaien. Zumo 90 Vario-spots zijn bijzonder geschikt voor de verlichting van galerieën, musea en kunsttentoonstellingen.

- Kan worden toegepast op standaard hoogvolt tracks
- Hoge CRI (> 97) kleurweergave-index
- Traploos instelbare lichtbundel van 12° spot tot 55° wide flood
- Stroboscopisch-vrije dimmen (according to IEEE 1789) op de spot
- Bijzonder geschikt voor de verlichting van galerieën, musea en tentoonstellingsruimten

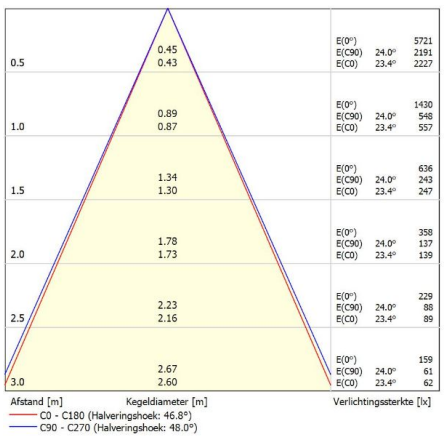
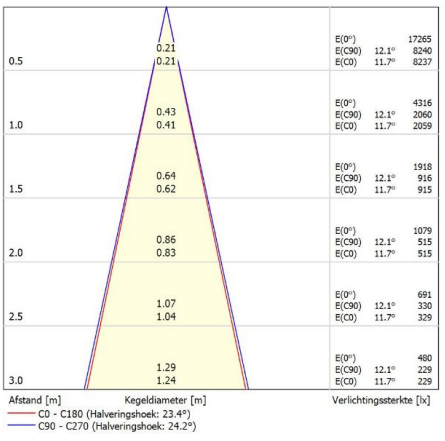
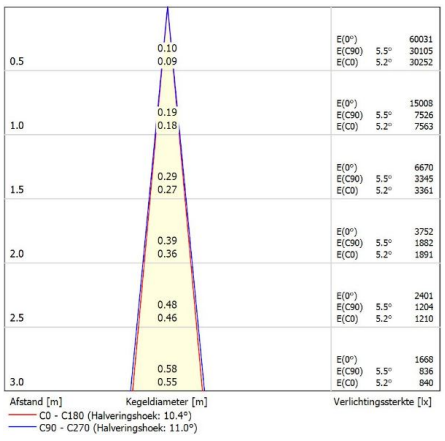
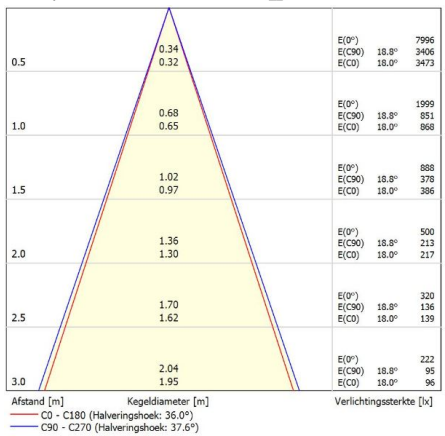
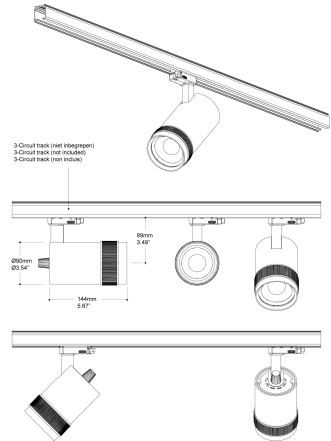
Downloads

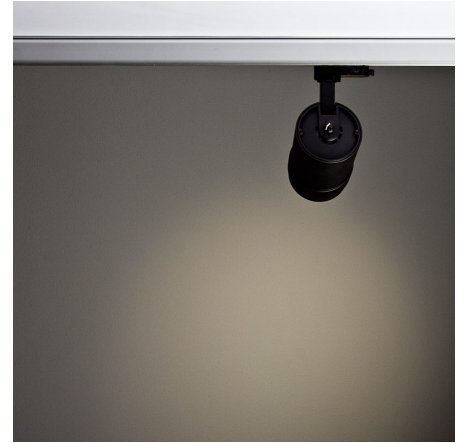
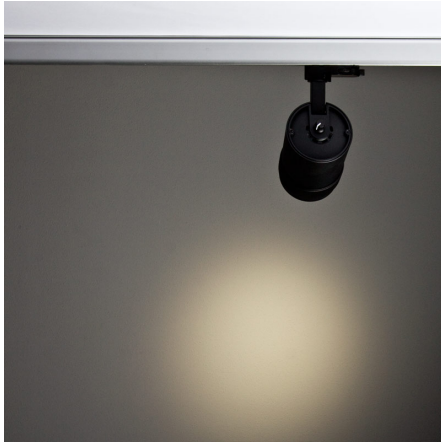
[Photometrics Zumo 90 Vario](#)

Categorieën: [Rail \(track\) armaturen](#)



PRODUCT IMAGES





Zumo 90 Vario is een zoombare LED-spot voor standaard 3-faserails. De spot beschikt over een krachtige LED met een hoge kleurweergave-index (CRI > 97). De lichtbundel kan traploos worden aangepast van 12° spot tot 55° wide flood door simpelweg aan de zoomlens te draaien. Zumo 90 Vario-spots zijn bijzonder geschikt voor de verlichting van galerieën, musea en kunsttentoonstellingen.

- Kan worden toegepast op standaard hoogvolt tracks
- Hoge CRI (> 97) kleurweergave-index
- Traploos instelbare lichtbundel van 12° spot tot 55° wide flood
- Stroboscopisch-vrije dimmen (according to IEEE 1789) op de spot
- Bijzonder geschikt voor de verlichting van galerieën, musea en tentoonstellingsruimten

Downloads

[Photometrics Zumo 90 Vario](#)

OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Isolatieklasse	Klasse-I
Kleurtemperatuur	Tunable White, 2700K
Verpakkingsafmetingen	Bulkverpakking
Bevestiging	Rail
Glare (UGR)	Niet van toepassing
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI97
Lichtregeling	1-10V gedimd, Casambi gedimd, DALI gedimd
Noodverlichting	1 uur noodstroom, Optioneel, Optioneel 1 uur autonomie autotest
Primaire aansluitingen	Fase track
Productkleur	Op aanvraag
Luchtafzuiging	n.v.t.
Familie	Zumo
Oriëntatie	Richtbaar
Armaturefficiëntie	>100lm/W
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=2
Voltage / frequency	220-240V, 50 / 60Hz
Materiaal	Aluminium
Producttoepassing	Expositieruimtes, Horeca, Kantoor, Onderwijs, Openbare ruimtes, Retail
Powerfactor	>0.9
Lichtbundel (FWHM)	10° - 50°
Driver positie	Geïntegreerd
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Optiek	Zoomlens
Vorm	Rond
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)
ANSI/IES TM-30-18	Erkend

