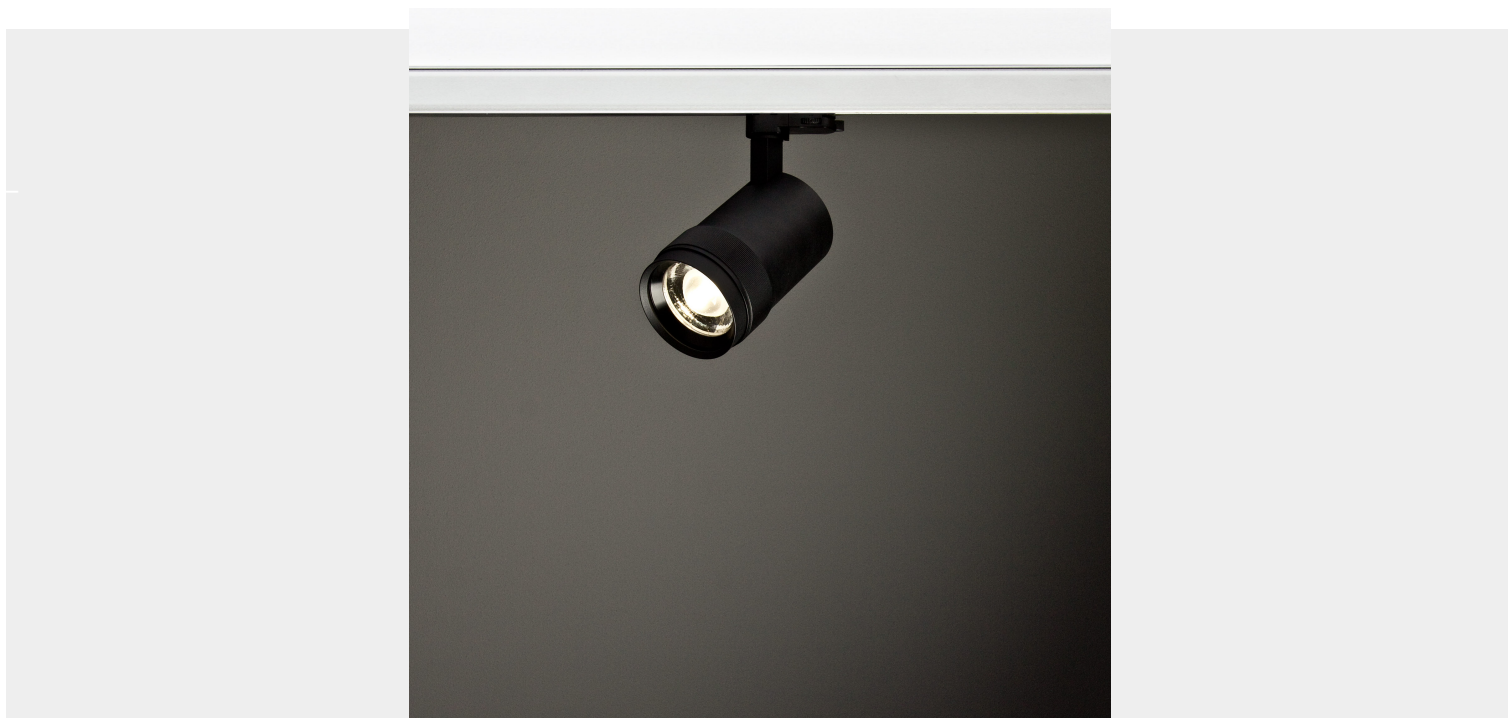


ZUMO 90 VARIO BLACK



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.

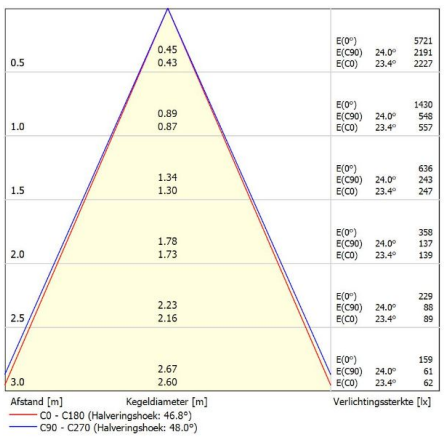
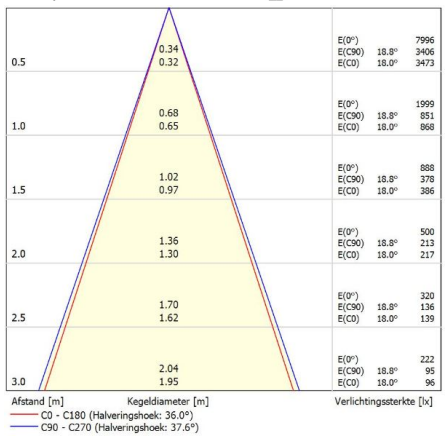
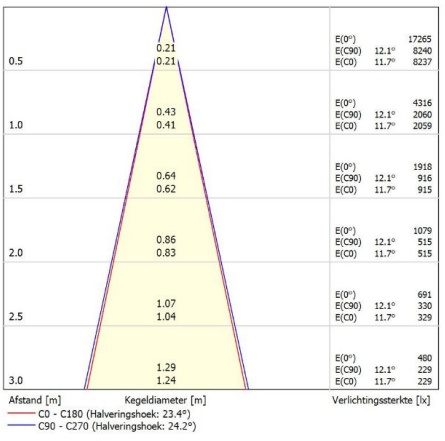
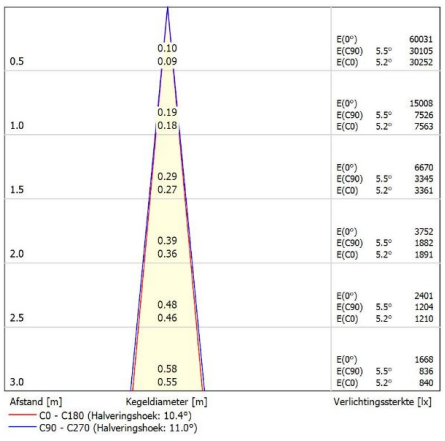
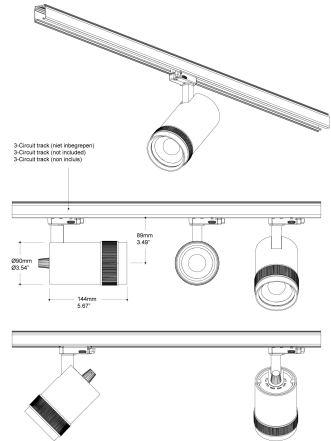
- Kan worden toegepast op standaard hoogvolt tracks
- Hoge CRI (> 97) kleurweergave-index
- Traploos instelbare lichtbundel van 12° spot tot 55° wide flood
- Stroboscopisch-vrije dimmen (according to IEEE 1789) op de spot
- Bijzonder geschikt voor de verlichting van galerieën, musea en tentoonstellingsruimten

Downloads

[Photometrics Zumo 90 Vario](#)

Stel uw eigen product samen, download het PDF specificatieblad of voeg toe aan de offerte:

PRODUCT IMAGES





OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Isolatieklasse	Klasse-I
Producttoepassing	Expositieruimtes, Gemeentehuizen, Kantoor, Onderwijs, retail
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=2
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI97
Kleurtemperatuur	3000K, 4000K
Driver positie	Geïntegreerd
Energie label	A+
Verwachte levensduur	L90B50@50.000h (Tq 25°C)
Bruto gewicht	0.8KG
IP-class	IP20 (boven) / IP20 (onder)
Lichtregeling	Inbegrepen
Armaturefficiëntie	82lm/W – 91lm/W
Materiaal	Aluminium, acrylaat
Aantal modules	1
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Optiek	Zoomlens
Oriëntatie	Richtbaar
Afmetingen verpakking	300x220x140mm
Krachtfactor	>0.9
Primaire aansluiting	3-fase track
Productkleur	Mat zwarte structuurcoating
Vorm	Rond
Spotbundel (FWHM)	12° – 55°
Voltage / frequentie	220-240V, 50 / 60Hz
Montagewijze	Track
Track adapter	3-Circuit adapter
Lengte	144mm
Breedte	ø90mm
Fotobiologische veiligheid	IEC 62471: RG1 (laag risico)

Zumo 90 Vario

ANSI/IES TM-30-18

Uitvoering nader te bepalen, 21W 1650lm 12-55° 3000K CRI97
 Casambi, 21W 1850lm 12-55° 3000K CRI90 1-10V, 21W 1700lm
 12-55° 4000K CRI97 Casambi, 21W 1900lm 12-55° 4000K CRI90
 1-10V, 21W 1650lm 12-55° 3000K CRI97 1-10V, 21W 1700lm 12-55°
 4000K CRI97 1-10V, 21W 1850lm 12-55° 3000K CRI90 DALI, 21W
 1900lm 12-55° 4000K CRI90 DALI, 21W 1650lm 12-55° 3000K CRI97
 DALI, 21W 1700lm 12-55° 4000K CRI97 DALI, 21W 1850lm 12-55°
 3000K CRI90 Casambi, 21W 1900lm 12-55° 4000K CRI90 Casambi
 Erkend

