

# Technische info

# LUX Nijmegen

## Inhoudsopgave

1. Belichting
2. Audio
3. Diversen
4. Afmetingen
5. Trekkenplan
6. Afstopping/ tribune
7. Loopbrug
8. Foto zaal
9. Foto laad/los

Voor info en vragen:

Tel: 024-3816854  
E-mail: [productie@lux-nijmegen.nl](mailto:productie@lux-nijmegen.nl)



aantal merk	type	omschrijving
<b>de spotlights</b>		
26 altman	APZ 112	zoomprofiel 1200W/30000lm
38 adb	C101	pc 1200W / 30000lm
15 adb	F101	fresnel 1200W / 30000lm
28 etc ce	Source Four	par 575W lenzen vnsp/nsp/mfl/wfl
4 adb	Horizon	acv assym. 4x 1000W lampen per frame
16 ETC LED Par	ColourSource	LED Par met tophat
<b>de lichtcomputers</b>		
1 ETC	ION	Console with wing 2x20 black
2 compulite	Spark Top 4d/lx	
2 princess	T.T.Lab.	12 channel digital control desk
<b>dmx</b>		
1 compulite	DMX splitter	2 channel 1x input/3x output
6 dmx	Outputs	regie/brug links/brug rechts/vloer links/ vloer rechts/dimmerruimte
1 Elation	Opto Branch 8 XLR5	DMX splitter los
<b>de dimmers</b>		
4 compulite		5kW dimmer (gebruikt voor zaallicht)
112 compulite		2,5kW dimmer (waarvan 16 vloer aansluitingen)
24 compulite		2,5kW dimmer mobiel in flightcase
<b>de kleurfilters</b>		
filters		ruim assortiment LEE filters
frost		LEE 228 en 257 Rosco 119
<b>extra</b>		
12 vloerstatief		
4 vloerstatief		01m70

aantal merk	type	omschrijving
<b>de 'vaste' p.a.</b>		
4 d&b audiotechniek	C6	topluidsprekerkast 60 horizontaal
2 d&b audiotechniek	C690	topluidsprekerkast 90 horizontaal
2 d&b audiotechniek	E18	subluidsprekerkast
3 d&b audiotechniek	P1200A	mainframeversterker
6 d&b audiotechniek	C6 CO	controllermodule voor C6 en C690
2 d&b audiotechniek	E18 CO	controllermodule voor E18
<b>de monitors</b>		
6 d&b audiotechniek	MAX	monitorluidspreker 15"/2"
6 d&b audiotechniek	miniMAX	monitorluidspreker 12"/2"
4 QSC	PLX2402	monitorversterker 2x 700W@4ohm
4 Audient	ASP231	2x 31 bands grafische equaliser
<b>de mengtafels</b>		
2 Allen en Heath	QU32	digitale regietafel 32-16
1 MIDAS	VENICE F32	regietafel 32-6-4
1 DDA	CS-12M	monitortafel 24-12
1 MIDAS	VENICE 240	regietafel 24-4-3
1 Allen en Heath	WZ3 16:2	regietafel 16-2
1 Mackie	1604 VL2	regietafel
1 Soundcraft	EPM 6	regietafel
<b>de randapparatuur</b>		
1 TC electronic	M2000	dubbele digitale galm en fx processor
1 TC electronic	Reverb 4000	dubbele digitale galm en fx processor
1 Klark Teknik	DN360	2x 31 bands grafische equaliser
1 Drawner	DL241	2-kanalen compressor
1 DXL	166SX	2-kanalen compressor/ gate
4 Focusrite	Compounder	2-kanalen compressor
2 BSS	DPR 522	2-kan. Noise gate
1 Tascam	CD-450	cd-speler (XLR-out)
1 Tascam	MD-450	md-speler (XLR in-out)
2 Sony	MXD-D3	cd-speler / md-speler-recorder
1 Denon	DRM 550	cassettedeck
<b>de signaaldistributie en processing</b>		
1 BSS SoundWeb	9088ii	8 ingangen / 8 uitgangen
1 Multikabel	vast	32x send / 8x return / 8x SoundWeb output
1 Ethernet	vast	Cat6 naar Allen en Heath AR 2412/AR84 audio rack Links/Rechts/Sub/Center apart aan te sturen

aantal merk	type	omschrijving
<b>de microfoons</b>		
4 Sennheiser	E855	dynamische zang- en spraakmicrofoon
4 Shure	Beta 58	dynamische zang- en spraakmicrofoon
4 Shure	Beta 87a	condensator zang- en spraakmicrofoon
4 Neumann	KM 184	condensator spraak- en instrumentmicrofoon
4 Oktava	MK-012	condensator spraak- en instrumentmicrofoon
4 Sennheiser	MD 421	dynamische instrumentmicrofoon
4 Shure	Beta 57	dynamische instrumentmicrofoon
4 Sennheiser	E604	dynamische drum- en percussiemicrofoon
2 Shure	PGA 98H TQG	clip-on instrumentmicrofoon (alleen draadloos)
1 AKG	D112	dynamische basdrummicrofoon
1 Sennheiser	E602	dynamische basdrummicrofoon
2 Crown	PCC 160	grondvlakmicrofoon
1 Klark Teknik	DI	active di voor instrumenten
4 Radial Pro 48	DI	active di voor instrumenten
3 Pico	DI	active kleine di voor instrumenten
2 PDR-ART	DI	Passive di
3 Mipro	ACT 727	dubbele ontvanger
1 Mipro	ACT 717	enkele ontvanger
6 Mipro	ACT 7H	handheld zendermicrofoon
6 Mipro	ACT 7T	bodypack zender
5 Mipro	MU-53L	lavalier reversmicrofoon
5 Mipro	MU-55HNS	Headset

**de statieven**

24 K&M	210/B	groot microfoonstatief met telescoophengel
12 K&M	259/B	klein microfoonstatief met telescoophengel
6 K&M	201	tafelstatief
6 K&M	216-6	luidsprekerstatief wind-up

**het dj-meubel**

2 Technics	SL-1210 MKH	draaitafel
1 Dateq Apollo		mengtafel

**instrumentarium**

1 Yamaha	conservatory C7	Vleugel
----------	-----------------	---------

aantal merk	type	omschrijving
		<b>de p.a.</b>
2 d&b audiotechniek	C7	topluidsprekerkast 70 horizontaal
4 d&b audiotechniek	C7SUB	subluidsprekerkast
2 d&b audiotechniek	C7TOP/CO	controllermodule voor C7top
2 d&b audiotechniek	C7SUB/CO	controllermodule voor C7sub

**de multikabels**

1 multikabel	Harting 32-p	multikabel op haspel 50m / 32-p in / 2-p out / spin-out monitors 24-p
1 multikabel	XLR 8-p	multikabel op haspel 50m / 8-p out
1 multikabel	XLR 4-p	multikabel op haspel 80m / 2-p in / 2-p out
1 Ethernet	haspel	Cat5e SFTP 50mtr

**de monitors**

zie L7 audio

**de mengtafels**

zie L7 audio

**de randapparatuur**

zie L7 audio

**de microfoons**

zie L7 audio

**de statieven**

zie L7 audio

## diversen

	<b>persoonslift</b>	Alp-Lift AWP 10-1000/ 12V	
		max. werklast	150kg
		max. werkhoogte	10m00
	<b>rookmachine</b>	Antari	HZ-350 Hazer
		jem magnum	pro 2000
	<b>krachtstroom</b>	1x cee rood (zaal)	1x63A
		1x cee rood (back stage)	2x32A
		1x cee rood (back stage)	1x63A
		1x cee rood (back stage)	1x125A
26	<b>kluiten</b>	10 kg per stuk	
	<b>rigging</b>	diverse lengtes steels	
		roedeboeien	
24	<b>podium delen</b>	40cm of 80 cm hoogte	2mx1m
20	<b>stoelen</b>	zwarte muzikantenstoelen	zonder armleuning
100	<b>stoelen</b>	witte publiekstoelen	zonder armleuning
15	<b>tafels</b>	ronde aluminium	80cm doorsnede
	<b>intercom</b>	ASL intercom station met headset en microfoon	
1		bodypack en headset met microfoon	
2			
	<b>instrumentarium</b>	Yamaha Conservatory C7 vleugel	

## projectie

1	Panasonic	PT-D5500E	Beamer 5500 ansilumen (1024*768)
1	HDMI/VGA-UTP	Aansluitingen beamer	HDMI/ VGA/ Tulp
1			dvd/blu-ray speler
1		10mx7m	Horizondoek wit

## overig

Navigatie	Klein Marienburg 24
Adres	Marienburg 38-39
Laden/Lossen	Via expeditie ruimte
Parkeren	Vanaf 17u in expeditie ruimte
	Tot 17u alternatieve parkeerplaats, info bij productie/techniek
	Geen uitrijkaarten beschikbaar
Technische Rider	<a href="http://www.lux-nijmegen.nl/stichting-lux/afdelingen-contact/">www.lux-nijmegen.nl/stichting-lux/afdelingen-contact/</a> (midden onderaan bij kopje Techniek & Productie)
Deur open	De deuren gaan 15min voor aanvang open ivm publieksstromen

## de afmetingen

**speelvlak**

houten vloer	
breedte	12m34
diepte	09m70
diepte met extra rij zitplaatsen	08m70
hoogte	09m70
onderkant brug	07m20
kleinste deur afmeting (HxB)	02m08 x 01m55
balletvloer zwart/grijs	

**tribune**

breedte	10m08
diepte	10m30
hoogte	05m15
zitplaatsen	180 + 18
extra zitplaatsen (mobiel)	18 + 18

**afstopping**

nachtblauw (rond speelvlak)	
afstopping tot wanden	00m60
afstand achterwand/afstopping	max 00m80
Achter fond op rail in 2 delen	
Zij fond op rail incl 2 poten	
Witte horizon op rail in 1 deel	10mx7m
Geen voordeek	

**expeditie**

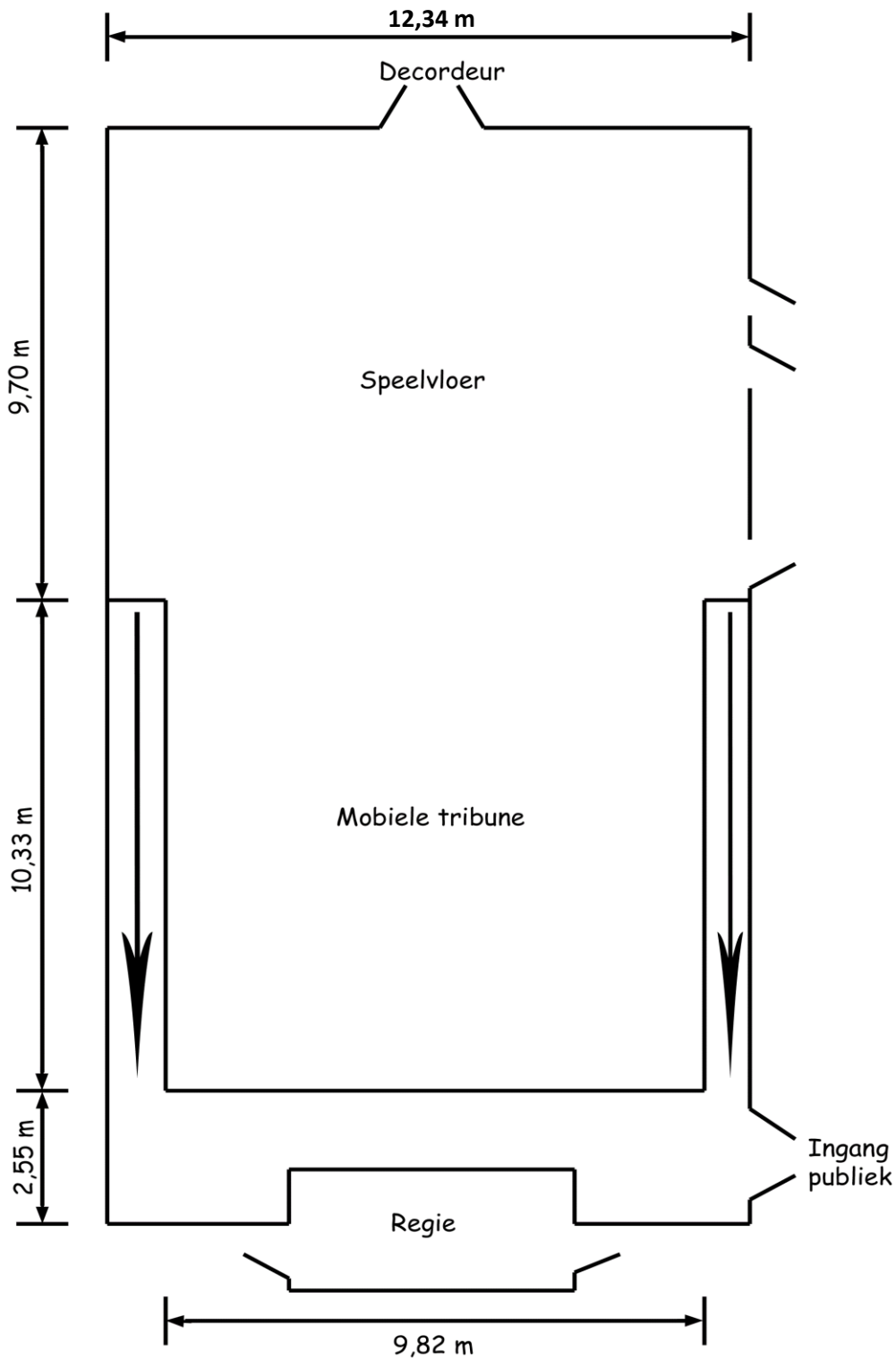
diepte tot laad/losperron	06m00
hoogte	06m00
toegansdeur breedte	02m50
toegansdeur hoogte	04m00
laad/losperron diepte	02m00
laad/losperron hoogte	00m40
max. vloerbelasting	1000 kg/m2 3500kg max

**goederenlift**

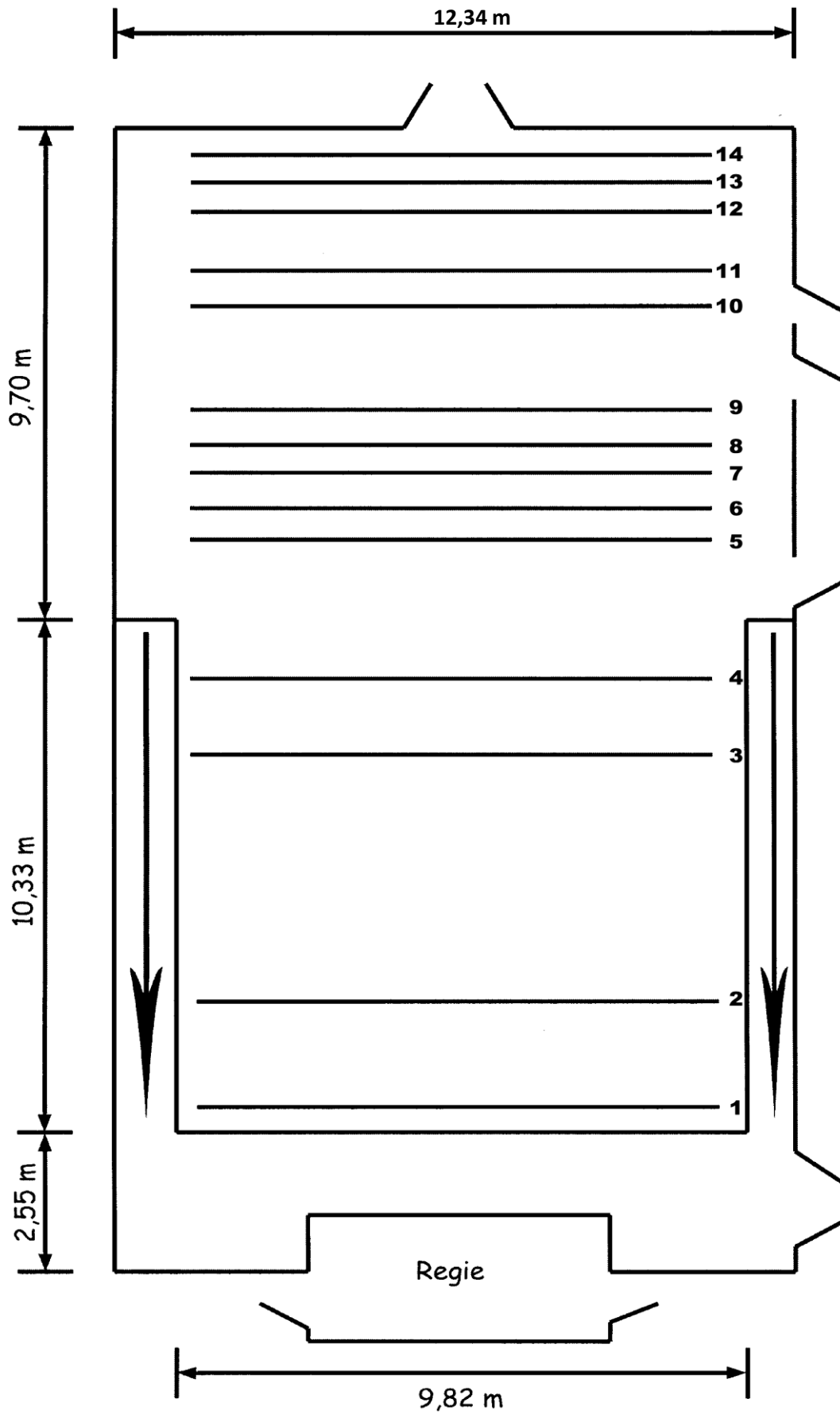
diepte	04m40
breedte	01m95
hoogte	02m15
liftdeur breedte	01m55
liftdeur hoogte	02m15
max. belasting	3000kg

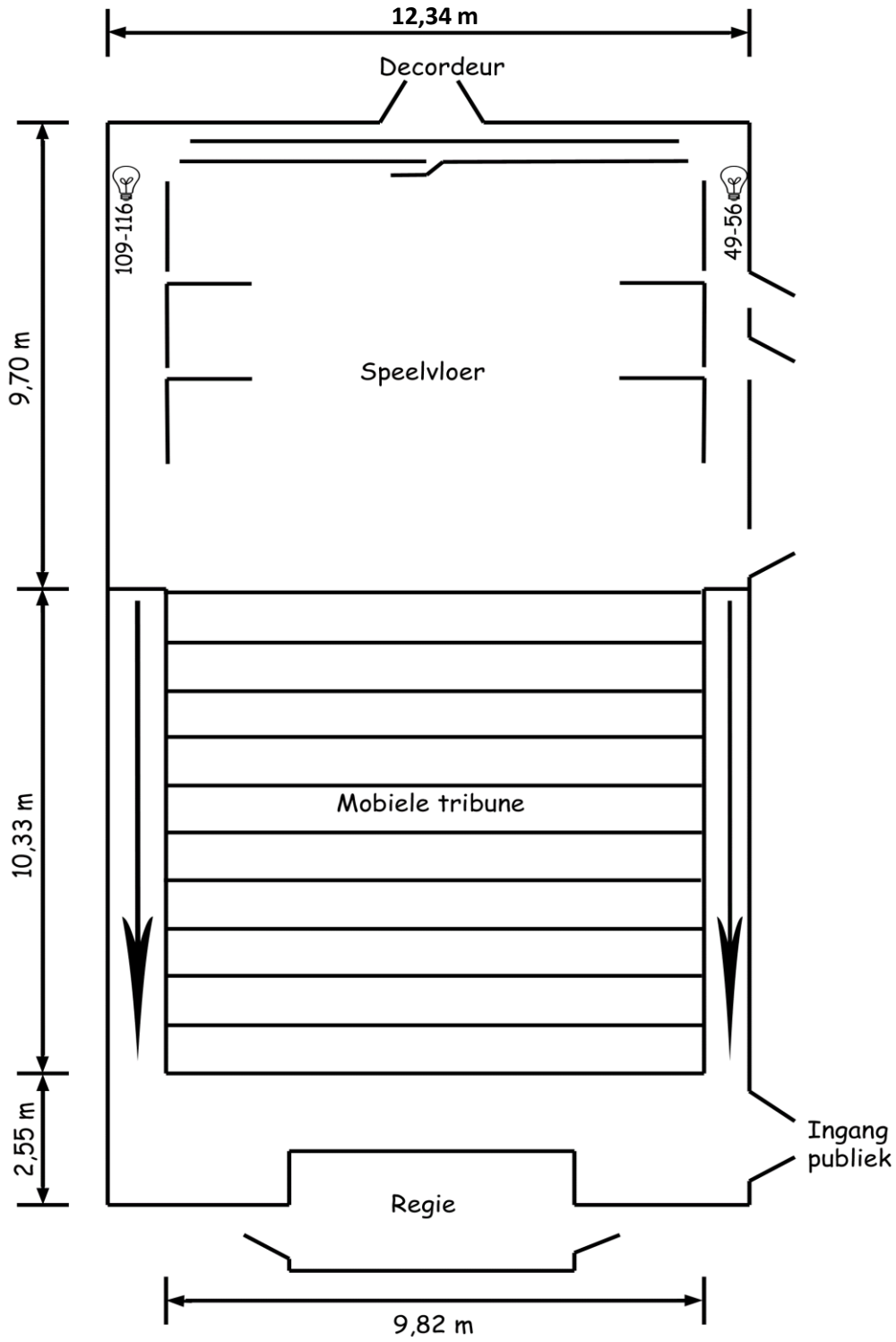
**trekken**

max. hoogte	8m50
max. trekbelasting	200kg
max. belasting onder staalkabel	150kg
max. belasting tussen staalkabels	100kg
treklengte	8m80









Vloer 109-116

Vloer 49-56

