

X-RANGE

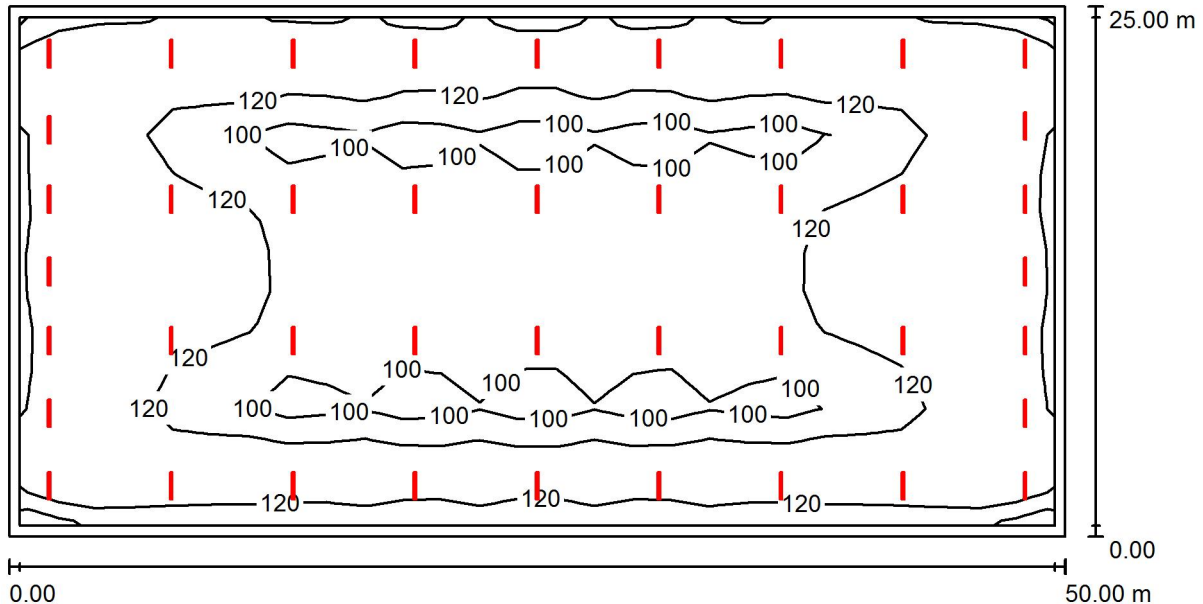
Ligboxenstal 120lx - Duroxo B
Ligboxenstal 40lx - Duroxo XB

Datum: 20.07.2016
Operator: Service

TRILUX C. V.
Vestiging Amersfoort
Hardwareweg 5
NL-3821 BL Amersfoort

Operator Service
Telefoon +31 33 4 55 77 10
Fax +31 33 4 55 77 40
e-Mail info.nl@trilux.com

Ligboxenstal 6m 120lx (B) / Samenvatting



Hoogte van de ruimte: 6.000 m, Behoudfactor: 0.80

Waarden in Lux, Schaal 1:358

Vlak	ρ [%]	E_{gem} [lx]	E_s [lx]	E_{max} [lx]	E_s / E_{gem}
Nutzebene	/	122	84	175	0.687
Boden	10	119	41	172	0.347
Muren (4)	10	90	22	269	/

Nutzebene:

Hoogte: 0.100 m
Raster: 27 x 13 Punten
Randzone: 0.500 m

Armaturen stuklijst

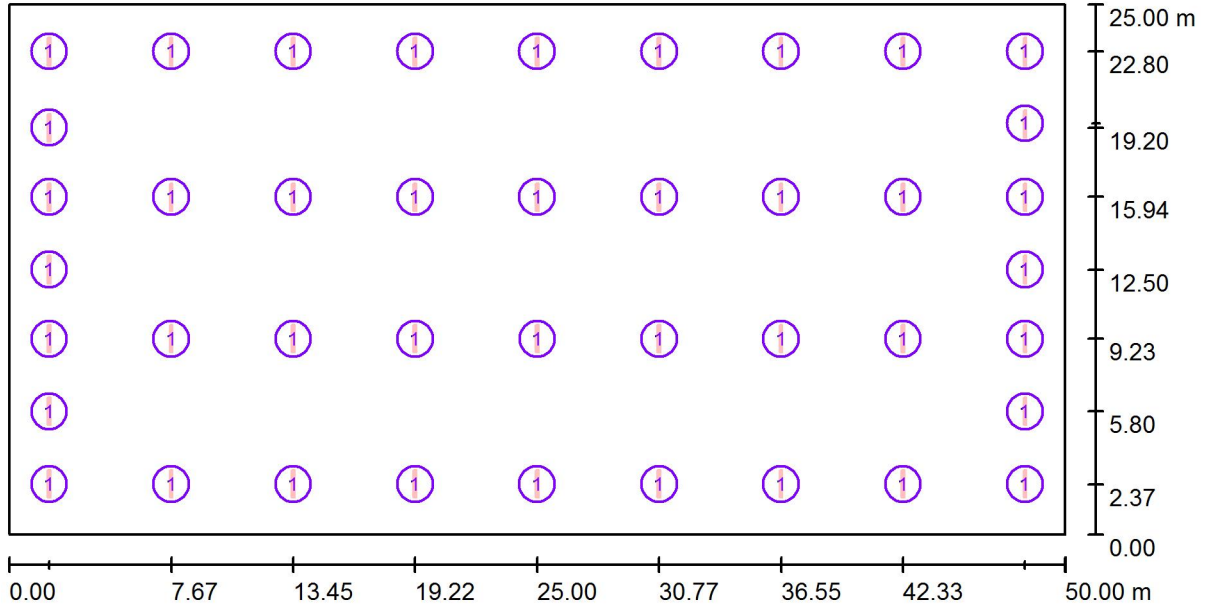
Nr.	Stuk	Type (Correctiefactor)	Φ (Armatuur) [lm]	Φ (Lampen) [lm]	P [W]
1	42	TRILUX Duroxo B LED5500-840 ETDD (1.000)	5500	5500	38.0
Totaal:			231003	Totaal: 231000	1596.0

Specifiek vermogen: $1.28 \text{ W/m}^2 = 1.04 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Oppervlakte: 1250.00 m^2)

TRILUX C. V.
 Vestiging Amersfoort
 Hardwareweg 5
 NL-3821 BL Amersfoort

Operator Service
 Telefoon +31 33 4 55 77 10
 Fax +31 33 4 55 77 40
 e-Mail info.nl@trilux.com

Ligboxenstal 6m 120lx (B) / Armaturen (positieschema)



Schaal 1 : 358

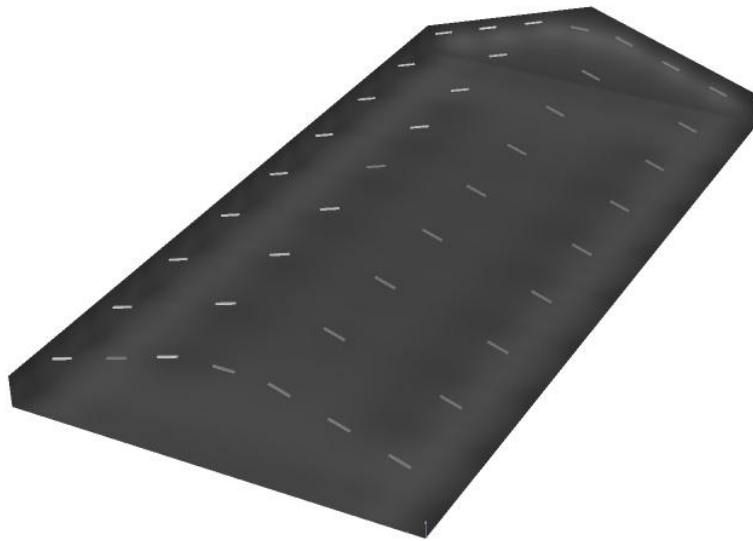
Armaturen stuklijst

Nr.	Stuk	Type
1	42	TRILUX Duroxo B LED5500-840 ETDD

TRILUX C. V.
Vestiging Amersfoort
Hardwareweg 5
NL-3821 BL Amersfoort

Operator Service
Telefoon +31 33 4 55 77 10
Fax +31 33 4 55 77 40
e-Mail info.nl@trilux.com

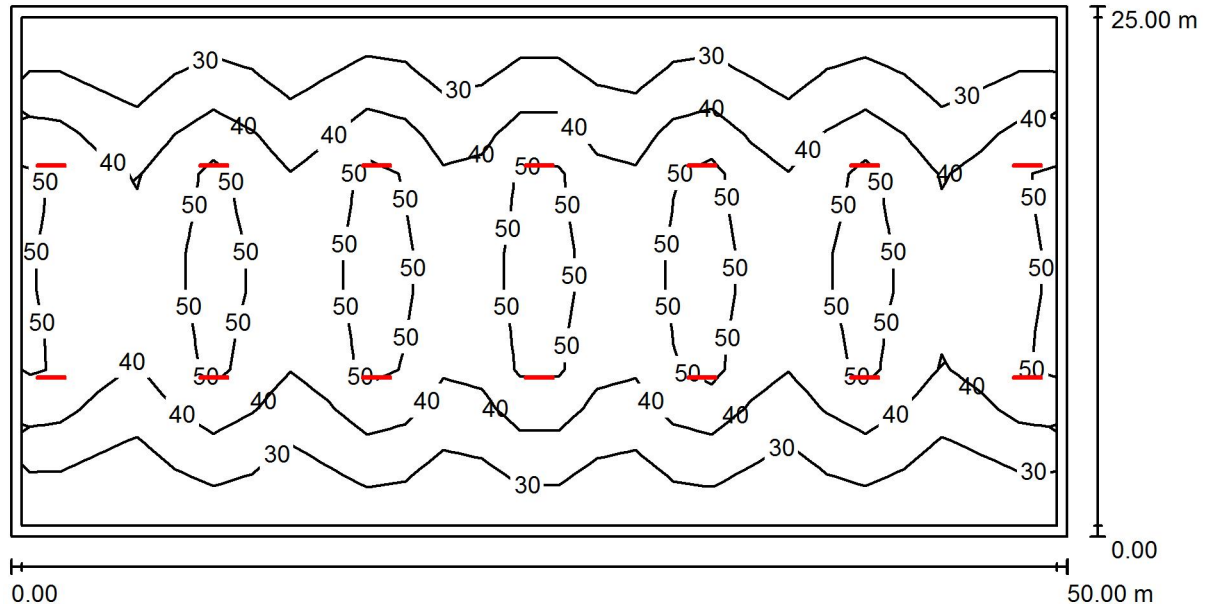
Ligboxenstal 6m 120lx (B) / 3D Rendering



TRILUX C. V.
Vestiging Amersfoort
Hardwareweg 5
NL-3821 BL Amersfoort

Operator Service
Telefoon +31 33 4 55 77 10
Fax +31 33 4 55 77 40
e-Mail info.nl@trilux.com

Ligboxenstal 6m 40lx (XB) / Samenvatting



Hoogte van de ruimte: 6.000 m, Montagehoogte: 4.400 m, Behoudfactor: 0.80

Waarden in Lux, Schaal 1:358

Vlak	ρ [%]	E_{gem} [lx]	E_s [lx]	E_{max} [lx]	E_s / E_{gem}
Nutzebene	/	40	23	56	0.578
Boden	10	38	16	57	0.429
Muren (4)	10	32	4.71	78	/

Nutzebene:

Hoogte: 0.100 m
Raster: 27 x 13 Punten
Randzone: 0.500 m

Armaturen stuklijst

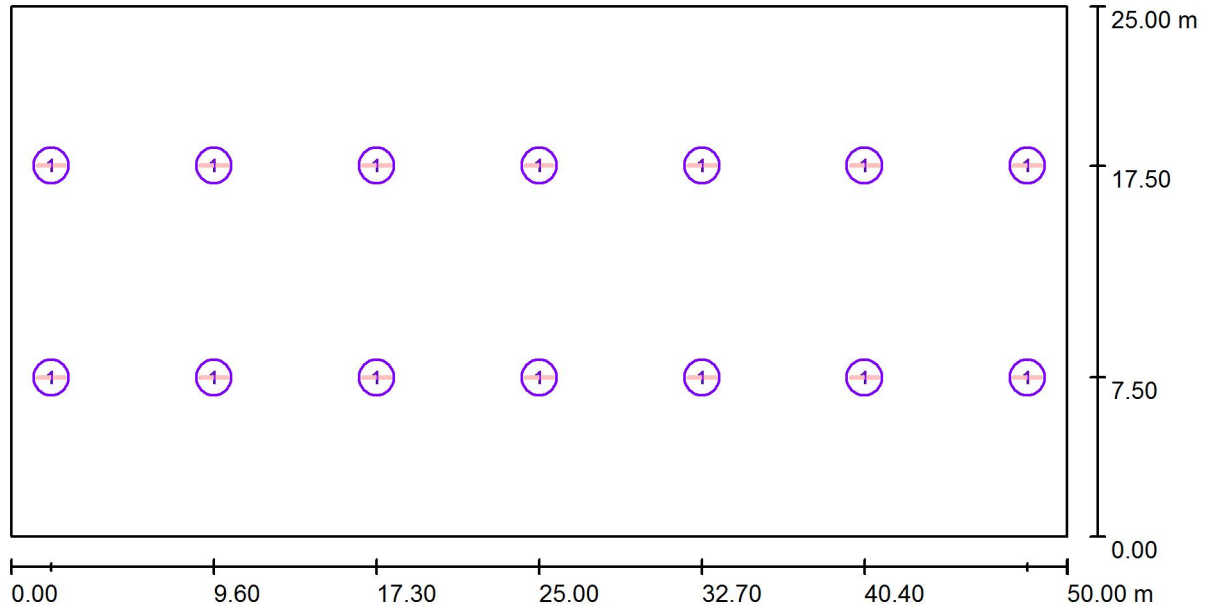
Nr.	Stuk	Type (Correctiefactor)	Φ (Armatuur) [lm]	Φ (Lampen) [lm]	P [W]
1	14	TRILUX Duroxo XB LED5500-840 ET (1.000)	5498	5500	42.0
			Totaal: 76979	Totaal: 77000	588.0

Specifiek vermogen: $0.47 \text{ W/m}^2 = 1.19 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Oppervlakte: 1250.00 m^2)

TRILUX C. V.
 Vestiging Amersfoort
 Hardwareweg 5
 NL-3821 BL Amersfoort

Operator Service
 Telefoon +31 33 4 55 77 10
 Fax +31 33 4 55 77 40
 e-Mail info.nl@trilux.com

Ligboxenstal 6m 40lx (XB) / Armaturen (positieschema)



Schaal 1 : 358

Armaturen stuklijst

Nr.	Stuk	Type
1	14	TRILUX Duroxo XB LED5500-840 ET

TRILUX C. V.
Vestiging Amersfoort
Hardwareweg 5
NL-3821 BL Amersfoort

Operator Service
Telefoon +31 33 4 55 77 10
Fax +31 33 4 55 77 40
e-Mail info.nl@trilux.com

Ligboxenstal 6m 40lx (XB) / 3D Rendering

