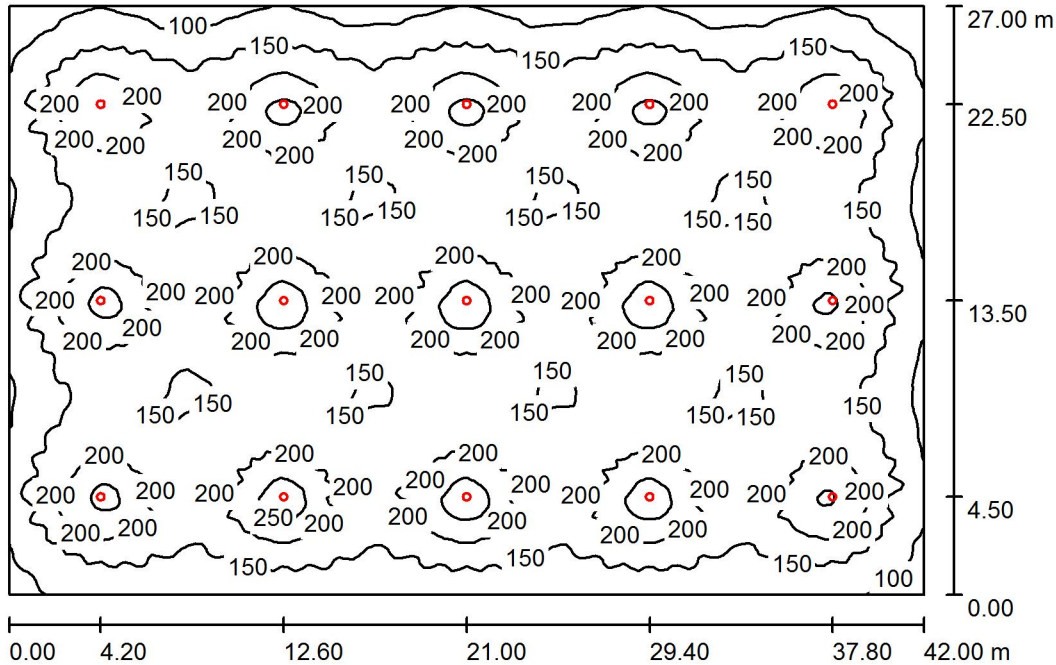


New Technology LED Light GmbH  
 Industriestr. 24-26  
 49716 Meppen

Bearbeiter(in) Carsten Korte  
 Telefon 05931-998940  
 Fax  
 e-Mail Korte@nt-led.de

## Kuhstall / Zusammenfassung



Raumhöhe: 8.000 m, Montagehöhe: 7.000 m, Wartungsfaktor: 0.90

Werte in Lux, Maßstab 1:347

Fläche	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$g_1$
Nutzebene	/	173	57	267	0.330
Boden	20	167	66	229	0.394
Decke	70	30	18	35	0.612
Wände (4)	50	50	20	120	/

### Nutzebene:

Höhe: 1.000 m  
 Raster: 128 x 128 Punkte  
 Randzone: 0.000 m

Anteil der Punkte mit weniger als 400 lx (für IEQ-7): 100.00%.

### Leuchten-Stückliste

Nr.	Stück	Bezeichnung (Korrekturfaktor)	$\Phi$ (Leuchte) [lm]	$\Phi$ (Lampen) [lm]	P [W]
1	15	New Technology LED-Light GmbH LED-HBS-100W-120° 309844 (Typ 1)* (1.000)	14030	14030	103.0

\*Geänderte technische Daten

Gesamt: 210444 Gesamt: 210450 1545.0

Spezifischer Anschlußwert:  $1.36 \text{ W/m}^2 = 0.79 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Grundfläche:  $1134.00 \text{ m}^2$ )