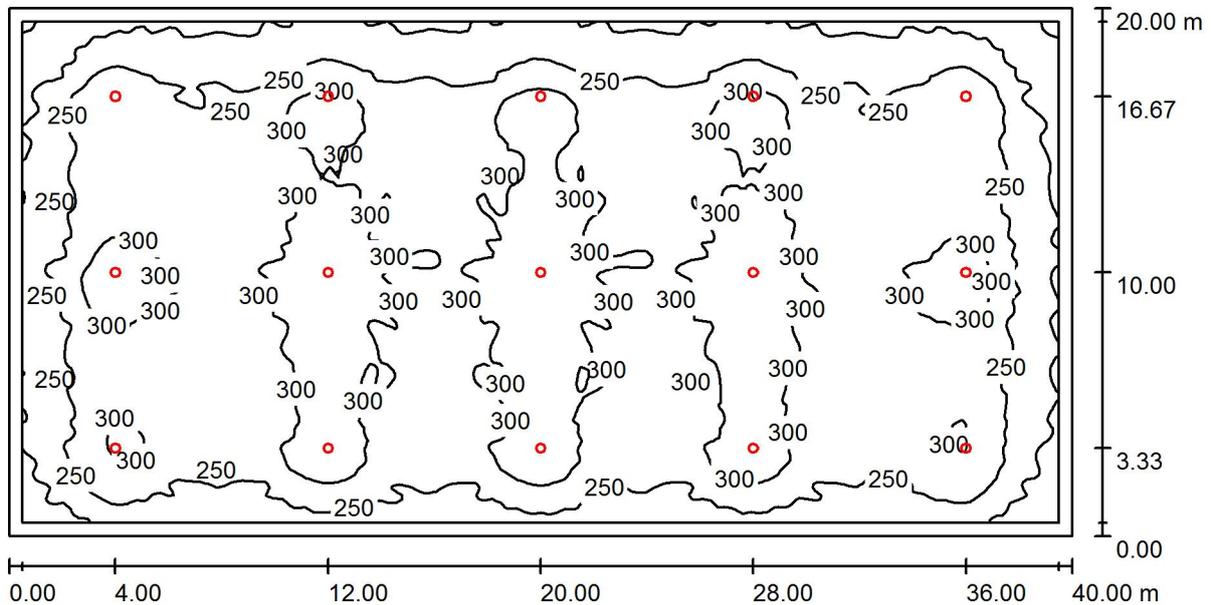


New Technology LED Light GmbH
 Industriestr. 24-26
 49716 Meppen

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

Raum 1 / Zusammenfassung



Raumhöhe: 7.000 m, Montagehöhe: 6.350 m, Wartungsfaktor: 0.90

Werte in Lux, Maßstab 1:286

Fläche	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	g_1
Nutzebene	/	273	136	350	0.499
Boden	46	266	125	351	0.469
Decke	70	99	60	120	0.607
Wände (4)	50	122	62	235	/

Nutzebene:

Höhe: 0.010 m
 Raster: 128 x 128 Punkte
 Randzone: 0.500 m

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

Leuchten-Stückliste

Nr.	Stück	Bezeichnung (Korrekturfaktor)	Φ (Leuchte) [lm]	Φ (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: $1.93 \text{ W/m}^2 = 0.71 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Grundfläche: 800.00 m^2)