

# Beleuchtungsbeispiel Reithalle 40x20 Meter

14 Highbay • 200lx

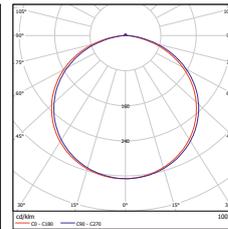
Dieses Fallbeispiel gibt ein simuliertes Ausleuchtungsergebnis einer Reithalle wieder und stellt dieses visuell dar. Es kann bei Reithallen von 40x20 Meter (+2 Meter) bei der Planung der Anlage zur Anwendung gebracht werden.

14 Stück	R5-100-N1-40D Highbay Artikel-Nr.: 7012541001 Lichtstrom (Leuchte): 14953 lm Lichtstrom (Lampen): 114953 lm Leuchtenleistung: 99.1 W		
	(Leuchte) [lm]	(Lampen) [lm]	P [W]
	14953	14953	99.1
Gesamt:	209338	209346	1387.4

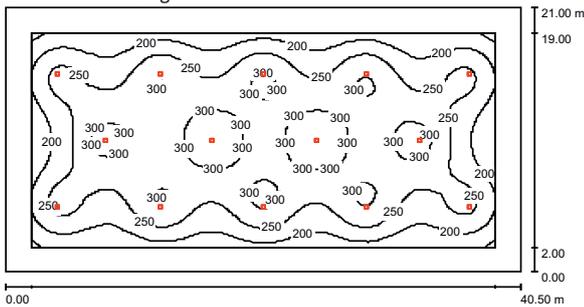
Produktbeispiel Highbay



Lichtverteilungskurve



Zusammenfassung

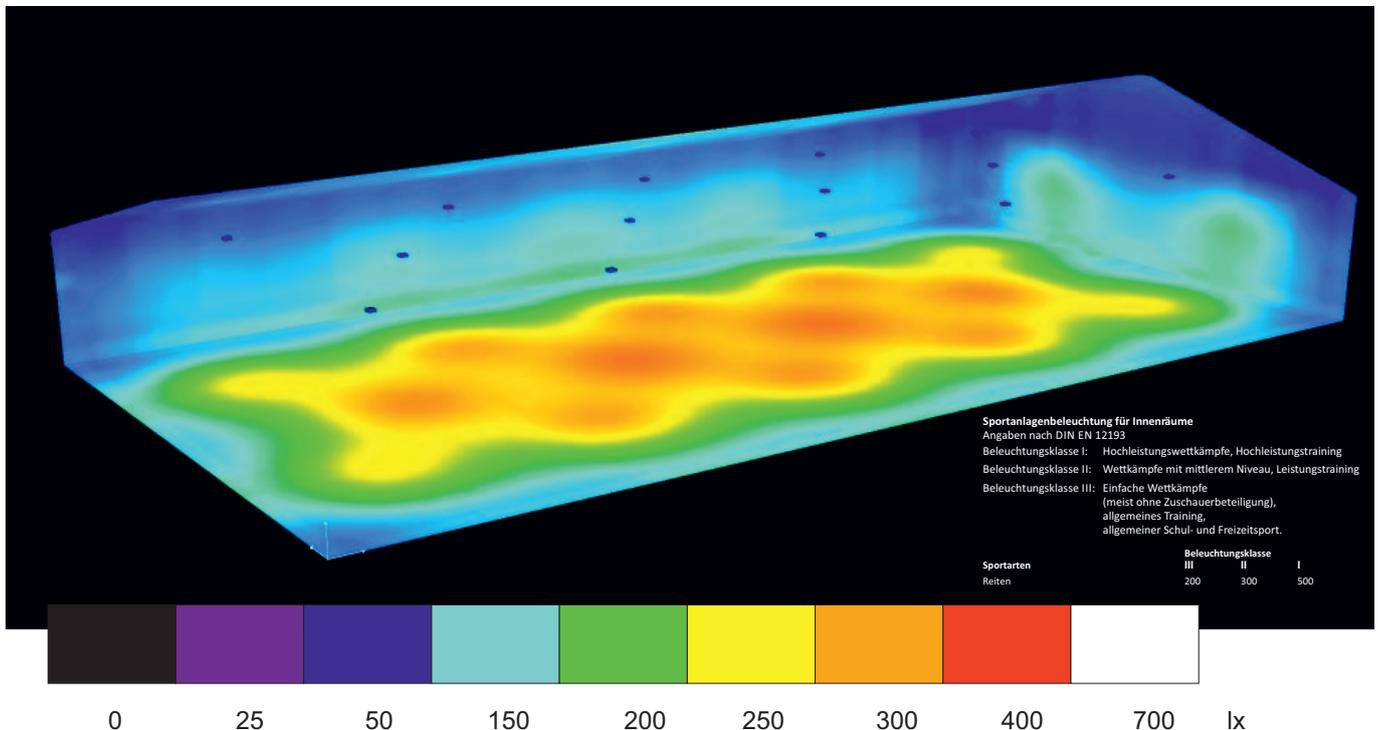


Lichtpunkthöhe: 4.80 m  
 Fläche Boden  $E_m$  [lx] 222  $E_{min}$  [lx] 91  $E_{max}$  [lx] 336

3D Rendering



Falschfarben Rendering



# Beleuchtungsbeispiel Reithalle 40x20 Meter

14 Highbay • 300lx

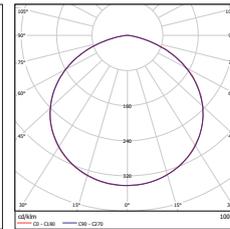
Dieses Fallbeispiel gibt ein simuliertes Ausleuchtungsergebnis einer Reithalle wieder und stellt dieses visuell dar. Es kann bei Reithallen von 40x20 Meter (+2 Meter) bei der Planung der Anlage zur Anwendung gebracht werden.

14 Stück	R4plus-140-S3-40D Highbay Artikel-Nr.: 7012643001 Lichtstrom (Leuchte): 20050 lm Lichtstrom (Lampen): 20050 lm Leuchtenleistung: 141.1 W
	(Leuchte) [lm]    (Lampen) [lm]    P [W]
	20050                    20050                    141.1
Gesamt:	280702                    280806                    1979.6

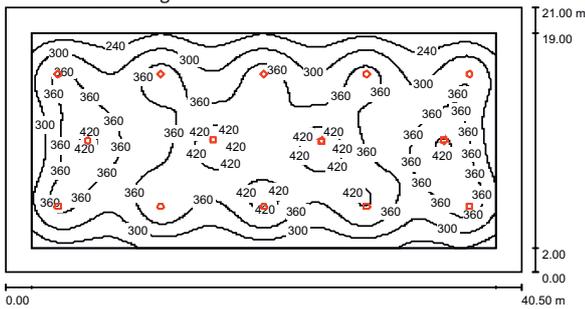
Produktbeispiel Highbay



Lichtverteilungskurve

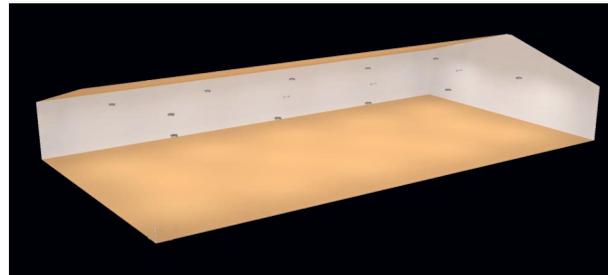


Zusammenfassung

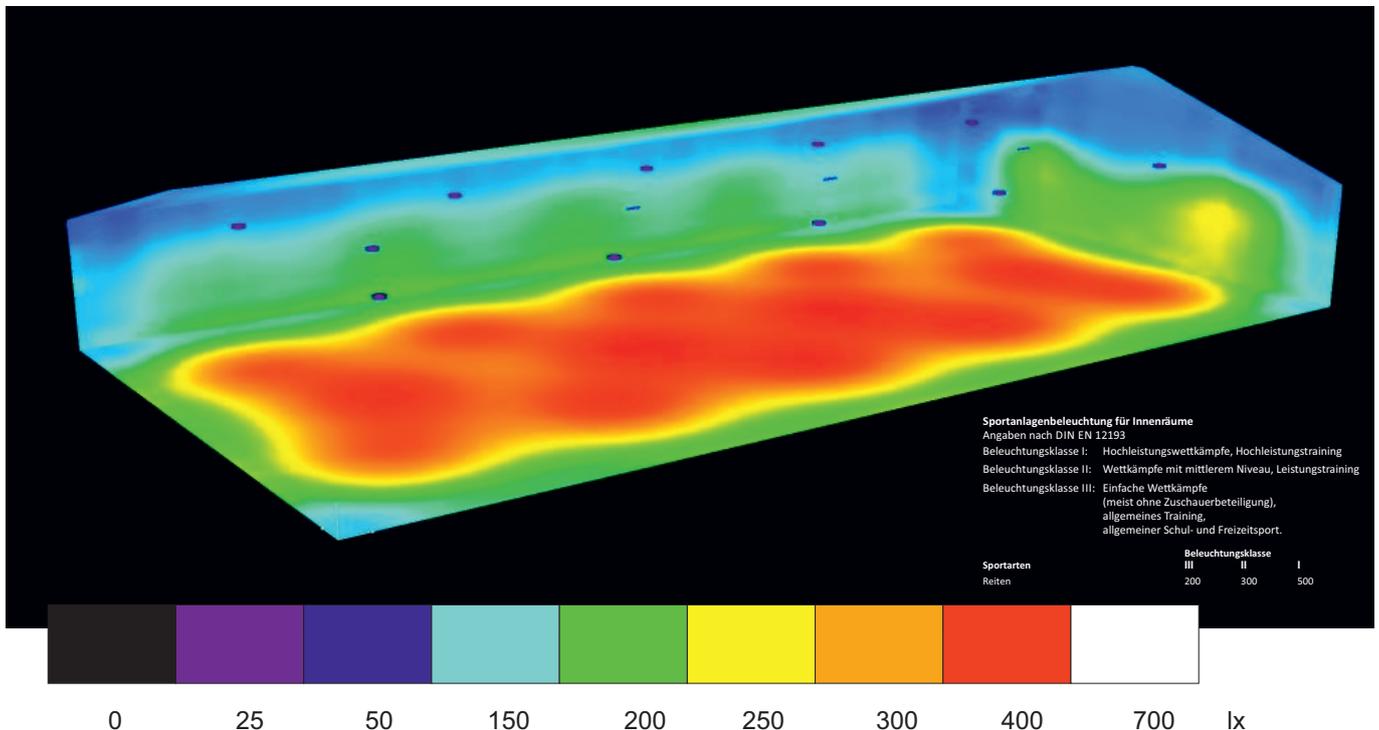


Lichtpunkthöhe: 4.80 m  
 Fläche Boden     $E_m$  [lx]     $E_{min}$  [lx]     $E_{max}$  [lx]  
 299                    117                    448

3D Rendering



Falschfarben Rendering



## Beleuchtungsbeispiel Reithalle 60x20 Meter

23 Highbay • 200lx

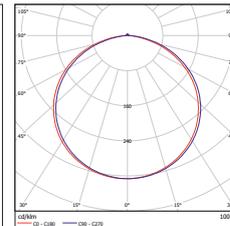
Dieses Fallbeispiel gibt ein simuliertes Ausleuchtungsergebnis einer Reithalle wieder und stellt dieses visuell dar. Es kann bei Reithallen von 40x20 Meter (+2 Meter) bei der Planung der Anlage zur Anwendung gebracht werden.

23 Stück	R5-100-N1-40D Highbay Artikel-Nr.: 7012541001 Lichtstrom (Leuchte): 14953 lm Lichtstrom (Lampen): 14953 lm Leuchtenleistung: 99.1 W		
	(Leuchte) [lm]	(Lampen) [lm]	P [W]
	14953	14953	99.1
Gesamt:	343913	343926	2279.3

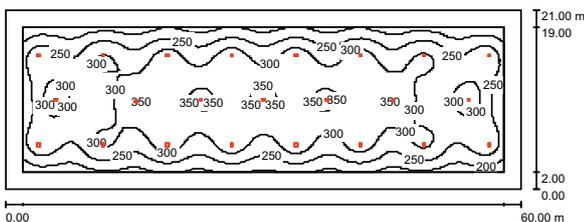
Produktbeispiel Highbay



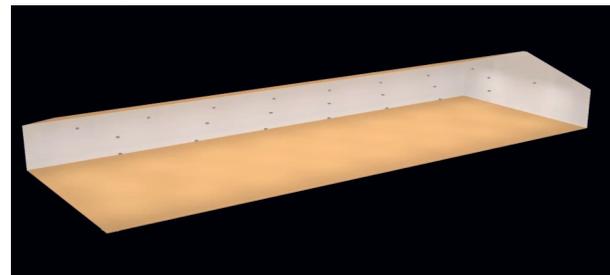
Lichtverteilungskurve



Zusammenfassung



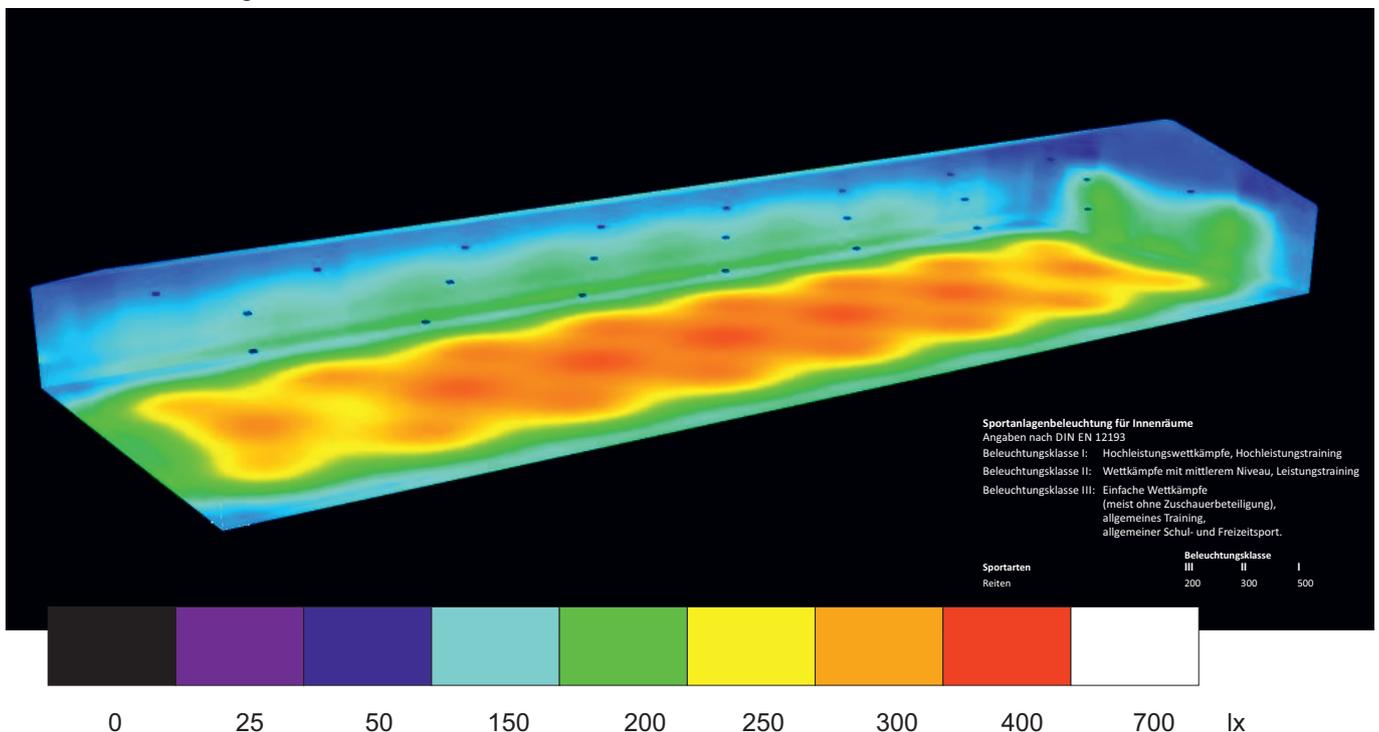
3D Rendering



Lichtpunkthöhe: 4.80 m

Fläche	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]
Boden	251	105	366

Falschfarben Rendering



# Beleuchtungsbeispiel Reithalle 40x20 Meter

23 Highbay • 300lx

Dieses Fallbeispiel gibt ein simuliertes Ausleuchtungsergebnis einer Reithalle wieder und stellt dieses visuell dar. Es kann bei Reithallen von 40x20 Meter (+2 Meter) bei der Planung der Anlage zur Anwendung gebracht werden.

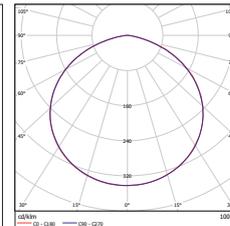
23 Stück R4plus-140-S3-40D  
 Highbay  
 Artikel-Nr.: 7012643001  
 Lichtstrom (Leuchte): 20050 lm  
 Lichtstrom (Lampen): 20050 lm  
 Leuchtenleistung: 141.1 W

	(Leuchte) [lm]	(Lampen) [lm]	P [W]
	20050	20050	141.1
Gesamt:	461152	461152	3252.2

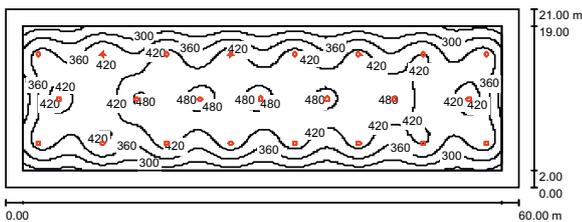
Produktbeispiel Highbay



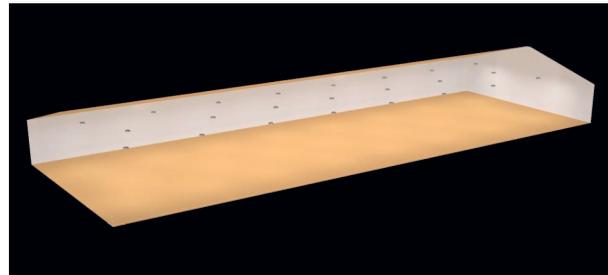
Lichtverteilungskurve



Zusammenfassung



3D Rendering



Lichtpunkthöhe: 4.80 m  
 Fläche Boden

$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]
342	135	502

Falschfarben Rendering

