

Seite 1 von 5

Lichttechnischer Prüfbefund

Familie Lunis 21 M	Bestell-Nr.: 51DB61MC11B1D EAN: 4069025792372	LP-Nummer 60021_4
Wertetabelle Lichtstärkemessung		Maximale Lichtstärke siteco

C- Ebenen	0°	Phi-Zone	Summe Phi-Zone
γ	Lichtstärke in cd/klm	Lichtstrom in lm/klm	
0,0°	2552.6	3.8	3.8
2,5°	2501.8	29.9	33.7
5,0°	2356.8	56.3	90.0
7,5°	2130.8	76.2	166.3
10,0°	1878.0	89.4	255.7
12,5°	1616.8	95.9	351.6
15,0°	1366.8	97.0	448.6
17,5°	1128.2	93.0	541.6
20,0°	912.5	85.6	627.1
22,5°	715.6	75.1	702.2
25,0°	553.2	64.1	766.3
27,5°	418.2	52.9	819.2
30,0°	311.2	42.7	861.9
32,5°	224.5	33.1	895.0
35,0°	158.8	25.0	919.9
37,5°	113.0	18.9	938.8
40,0°	84.0	14.8	953.6
42,5°	65.8	12.2	965.8
45,0°	50.4	9.8	975.5
47,5°	36.1	7.3	982.8
50,0°	26.3	5.5	988.4
52,5°	19.2	4.2	992.5
55,0°	13.8	3.1	995.6
57,5°	9.7	2.3	997.9
60,0°	5.9	1.4	999.3
62,5°	2.6	0.6	999.9
65,0°	0.3	0.1	1000.0
67,5°	0.0	0.0	1000.0
70,0°	0.0	0.0	1000.0
72,5°	0.0	0.0	1000.0
75,0°	0.0	0.0	1000.0
77,5°	0.0	0.0	1000.0
80,0°	0.0	0.0	1000.0
82,5°	0.0	0.0	1000.0
85,0°	0.0	0.0	1000.0
87,5°	0.0	0.0	1000.0
90,0°	0.0	0.0	1000.0

Lichttechnischer Prüfbefund

Familie Lunis 21 M			Bestell-Nr.: 51DB61MC11B1D EAN: 4069025792372						LP-Nummer 60021_4		
UGR-Tabelle			Standardraum						siteco		
Reflexionsgrad Decke		0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3
Reflexionsgrad Wände		0,5	0,3	0,5	0,3	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,3
Reflexionsgrad Boden		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Raumabmessungen		Blickrichtung quer zur Leuchte (C0)					Blickrichtung längs zur Leuchte (C90)				
x	y										
2H	2H	16,9	17,9	17,3	18,3	18,6	16,9	17,9	17,3	18,3	18,6
	3H	16,7	17,6	17,1	18,0	18,3	16,7	17,6	17,1	18,0	18,3
	4H	16,6	17,5	17,0	17,8	18,2	16,6	17,5	17,0	17,8	18,2
	6H	16,6	17,3	17,0	17,7	18,1	16,6	17,3	17,0	17,7	18,1
	8H	16,6	17,2	17,1	17,6	18,0	16,6	17,2	17,1	17,6	18,0
	12H	16,6	17,1	17,0	17,5	17,9	16,6	17,1	17,0	17,5	17,9
4H	2H	16,7	17,5	17,1	17,9	18,2	16,7	17,5	17,1	17,9	18,2
	3H	16,5	17,2	16,9	17,6	18,0	16,5	17,2	16,9	17,6	18,0
	4H	16,4	17,0	16,8	17,4	17,8	16,4	17,0	16,8	17,4	17,8
	6H	16,3	16,8	16,7	17,2	17,7	16,3	16,8	16,7	17,2	17,7
	8H	16,2	16,7	16,7	17,1	17,6	16,2	16,7	16,7	17,1	17,6
	12H	16,2	16,5	16,7	17,0	17,5	16,2	16,5	16,7	17,0	17,5
8H	4H	16,2	16,7	16,7	17,1	17,6	16,2	16,7	16,7	17,1	17,6
	6H	16,1	16,4	16,6	16,9	17,4	16,1	16,4	16,6	16,9	17,4
	8H	16,0	16,3	16,5	16,8	17,4	16,0	16,3	16,5	16,8	17,4
	12H	16,0	16,2	16,5	16,7	17,3	16,0	16,2	16,5	16,7	17,3
12H	4H	16,2	16,5	16,7	17,0	17,5	16,2	16,5	16,7	17,0	17,5
	6H	16,0	16,3	16,6	16,8	17,4	16,0	16,3	16,6	16,8	17,4
	8H	16,0	16,2	16,5	16,7	17,3	16,0	16,2	16,5	16,7	17,3

Leuchtdichten-Tabelle		Max. für $\gamma \geq 65^\circ$	Lichttechnische Abmessungen in mm: D = 84
C- Ebenen	0°		
γ	Leuchtdichte in cd/m²		
45,0°	23141.3		
50,0°	13286.6		
55,0°	7842.4		
60,0°	3846.4		
65,0°	231.3		
70,0°	0.0		
75,0°	0.0		
80,0°	0.0		
85,0°	0.0		

Lichttechnischer Prüfbefund

Familie
Lunis 21 M

Bestell-Nr.: 51DB61MC11B1D
EAN: 4069025792372

LP-Nummer
60021_4

Leuchtdichten in cd/m²

γ 65°

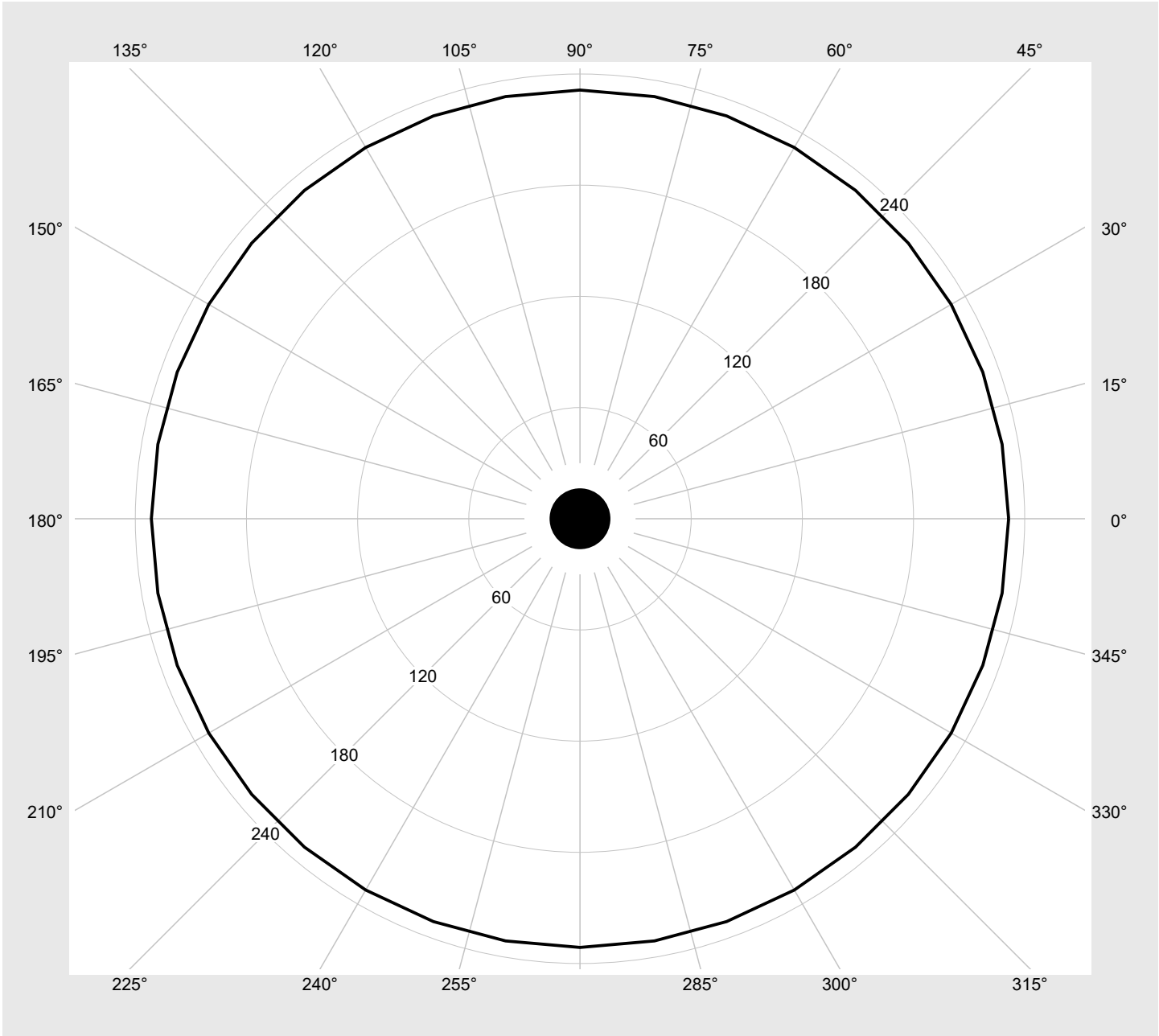
γ 70°

γ 75°

γ 80°

γ 85°

siteco



Lichttechnischer Prüfbefund

Familie Lunis 21 M	Bestell-Nr.: 51DB61MC11B1D EAN: 4069025792372	LP-Nummer 60021_4
Multilumen-Tabelle Umgebungstemperatur: 25°C		sITeco

DIP-Stufe	Schalterstellung			Lichtstrom [lm]	Systemleistung [W]
	1	2	3		
7	ON	ON	ON	2640	17.5
6	ON	ON	OFF	2370	15.5
5	ON	OFF	ON	2090	13.5
4	ON	OFF	OFF	1800	11.6
3	OFF	ON	ON	1510	9.6
2	OFF	ON	OFF	1220	7.6
1	OFF	OFF	ON	910	5.9