

## Deko Light GmbH 100059 LED Panel Flex / UGR-Tabelle

Leuchte: Deko Light GmbH 100059 LED Panel Flex  
Lampen: 1 x Inlay raster lamp

<b>Blendungsbewertung nach UGR</b>											
$\rho$ Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
$\rho$ Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
$\rho$ Boden		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumgröße X      Y		Blickrichtung quer zur Lampenachse					Blickrichtung längs zur Lampenachse				
2H	2H	15.9	17.0	16.1	17.2	17.5	16.4	17.6	16.7	17.8	18.0
	3H	16.7	17.8	17.0	18.0	18.3	17.1	18.2	17.5	18.5	18.7
	4H	17.1	18.1	17.4	18.3	18.6	17.5	18.5	17.9	18.8	19.1
	6H	17.3	18.3	17.7	18.5	18.9	17.9	18.8	18.2	19.1	19.4
	8H	17.4	18.3	17.8	18.6	18.9	18.0	18.9	18.4	19.2	19.5
	12H	17.5	18.3	17.9	18.7	19.0	18.1	19.0	18.5	19.3	19.6
4H	2H	16.2	17.2	16.6	17.5	17.8	16.7	17.7	17.0	17.9	18.2
	3H	17.2	18.1	17.6	18.4	18.7	17.6	18.5	18.0	18.8	19.1
	4H	17.8	18.5	18.1	18.8	19.2	18.1	18.9	18.5	19.2	19.6
	6H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.6	18.7	19.3	19.1	19.7	20.1
	8H	18.3	18.9	18.8	19.3	19.7	18.9	19.5	19.3	19.9	20.3
	12H	18.5	19.0	18.9	19.4	19.8	19.1	19.6	19.5	20.0	20.4
8H	4H	17.9	18.5	18.3	18.9	19.3	18.3	18.9	18.7	19.3	19.7
	6H	18.5	19.0	18.9	19.4	19.9	19.0	19.4	19.4	19.9	20.3
	8H	18.8	19.2	19.2	19.6	20.1	19.3	19.7	19.8	20.2	20.6
	12H	19.0	19.3	19.5	19.8	20.3	19.6	19.9	20.1	20.4	20.9
12H	4H	17.9	18.5	18.4	18.9	19.3	18.3	18.8	18.7	19.2	19.7
	6H	18.6	19.0	19.0	19.4	19.9	19.0	19.4	19.5	19.9	20.4
	8H	18.9	19.2	19.4	19.7	20.2	19.4	19.8	19.9	20.2	20.7
Variation der Beobachterposition für Leuchtenabstände S											
S = 1.0H		+0.3 / -0.3					+0.3 / -0.3				
S = 1.5H		+0.4 / -0.9					+0.5 / -0.9				
S = 2.0H		+0.9 / -1.4					+1.1 / -1.4				
Standardtabelle		BK04					BK04				
Korrektursummand		1.0					1.5				
Korrigierte Blendindizes bezogen auf 3576lm Gesamtlichtstrom											

Die UGR-Werte werden gemäß CIE Publ. 117 berechnet. Spacing-to-Height-Ratio = 0.25.