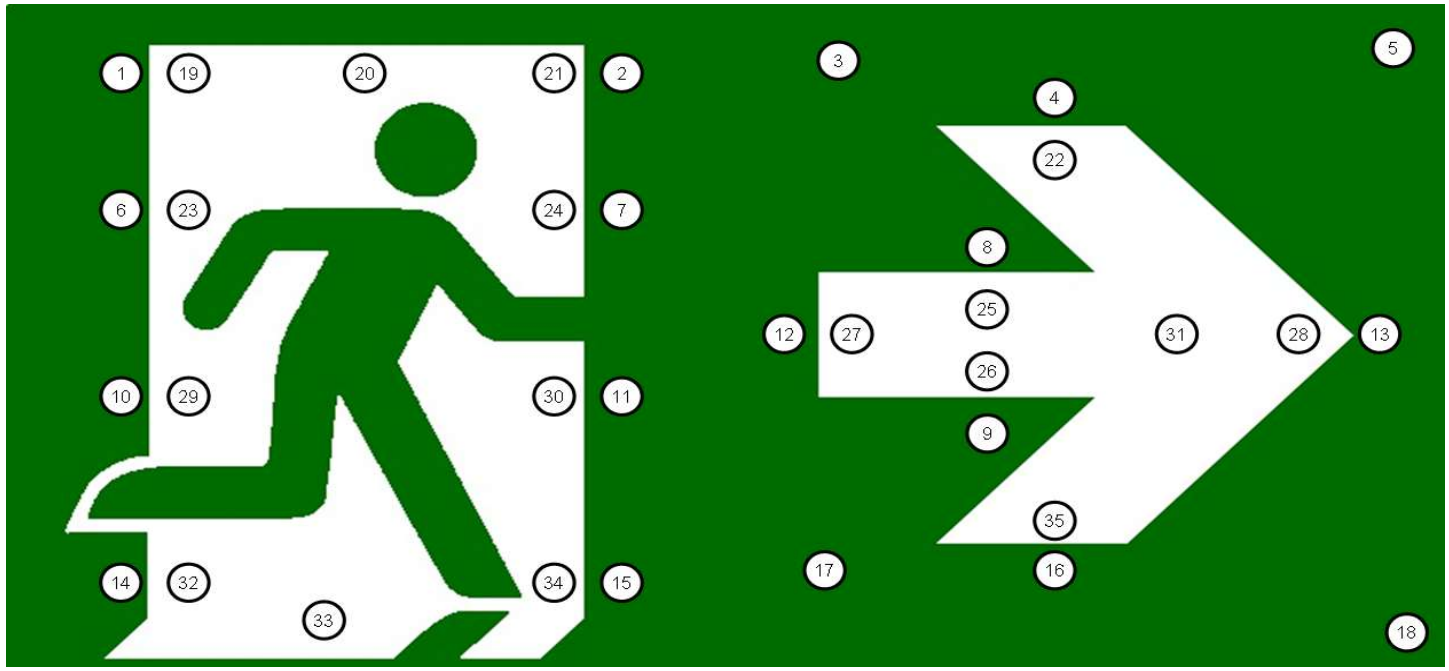
PLATE led

Alle Montagearten

Erkennungsweite: 26 m

WILLING

Messprotokoll Leuchtdichte



grün	Leuchtdichte [cd/m²]
Messpunkt 1	83
Messpunkt 2	74
Messpunkt 3	60
Messpunkt 4	61
Messpunkt 5	54
Messpunkt 6	76
Messpunkt 7	100
Messpunkt 8	90
Messpunkt 9	120
Messpunkt 10	92
Messpunkt 11	81
Messpunkt 12	89
Messpunkt 13	91
Messpunkt 14	126
Messpunkt 15	111
Messpunkt 16	128
Messpunkt 17	97
Messpunkt 18	79

Kontrast	
Punkt 1 - 19	6,46
Punkt 2 - 21	5,95
Punkt 4 - 22	8,66
Punkt 6 - 23	7,82
Punkt 7 - 24	6,39
Punkt 8 - 25	6,28
Punkt 9 - 26	5,35
Punkt 10 - 29	7,16
Punkt 11 - 30	7,80
Punkt 12 - 27	6,99
Punkt 13 - 28	6,44
Punkt 14 - 32	5,93
Punkt 15 - 34	6,26
Punkt 16 - 35	5,52

weiss	Leuchtdichte [cd/m²]
Messpunkt 19	536
Messpunkt 20	390
Messpunkt 21	440
Messpunkt 22	528
Messpunkt 23	594
Messpunkt 24	639
Messpunkt 25	565
Messpunkt 26	642
Messpunkt 27	622
Messpunkt 28	586
Messpunkt 29	659
Messpunkt 30	632
Messpunkt 31	614
Messpunkt 32	747
Messpunkt 33	787
Messpunkt 34	695
Messpunkt 35	706

Flächenverhältnis G / W	2,57

Leuchtdichte grün L_g	89,6	[cd/m²]
Leuchtdichte weiss L_w	610,7	[cd/m²]
mittlere Leuchtdichte L	235,5	[cd/m²]
maximaler Kontrast K_{max}	8,66	
minimaler Kontrast K_{min}	5,35	
Gleichmässigkeit grün G_g	0,43	
Gleichmässigkeit weiss G_w	0,49	

$L_{g\ min}$	92	[cd/m²]
$L_{g\ max}$	216	[cd/m²]

$L_{w\ min}$	671	[cd/m²]
$L_{w\ max}$	1376	[cd/m²]

EN 1838 erfüllt	WERT
EN 1838 und DIN 4844 erfüllt	WERT
EN 1838 erfüllt, DIN 4844 nicht	WERT
Normvorgaben nicht erfüllt	WERT
keine Normvorgaben	WERT

Dr. Ing Willing GmbH Berliner Straße 26 b 13507 Berlin

Tel.: +49 30 417 44 95-00 email: info@willing-online.com www.notbeleuchtung.de

Stand: Februar 2022