

SC-O WD M3E-5W4_BS / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: SC-O WD M3E-5W4 BS

Lampen: 1 x

Farbwiedergabeindex: 81

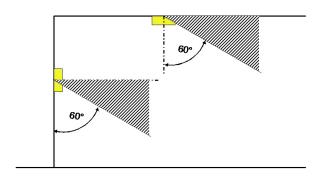
Lichtstrom: 607 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 607 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 93.00

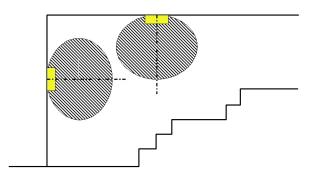
Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum):

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	93.1	84.4	93.1
Gamma 0° - 180°	171.3	173.8	173.8

7.00





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]		+-	-	4 >	
2.50	4.94	12.29	11.99	11.70	4.76
3.50	5.50	13.93	13.67	13.41	5.34
4.50	5.83	15.13	14.90	14.66	5.68
5.50	5.97	15.99	15.77	15.56	5.85
6.50	5.94	16.56	16.35	16.15	5.84
7.50	5.74	16.86	16.67	16.49	5.66
8.50	5.33	16.93	16.76	16.60	5.29
9.50	4.67	16.74	16.60	16.47	4.67
10.50	3.63	16.30	16.19	16.08	3.70
11.50	1.56	15.58	15.51	15.43	1.90

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.80
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m



SC-O WD Z3E-4W4_BS / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: SC-O WD Z3E-4W4_BS

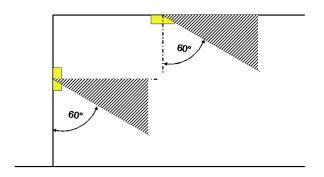
Lampen: 1 x

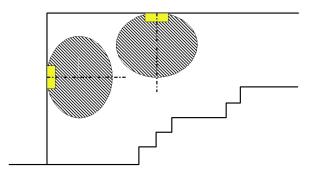
Farbwiedergabeindex: 83

Lichtstrom: 703 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 703 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 93.28
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 6.72

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	111.0	93.1	111.0
Gamma 0° - 180°	201.1	201.1	201.1





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]			•	• •	
3.50	5.85	14.76	14.29	13.81	5.53
4.50	6.25	16.08	15.62	15.16	5.93
5.50	6.46	17.06	16.61	16.16	6.15
6.50	6.52	17.76	17.32	16.87	6.21
7.50	6.41	18.21	17.77	17.32	6.11
8.50	6.13	18.42	17.98	17.55	5.84
9.50	5.66	18.41	17.98	17.55	5.39
10.50	4.93	18.17	17.74	17.32	4.69
11.50	3.80	17.70	17.28	16.86	3.62
12.50	1.56	16.97	16.56	16.16	1.51

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

Wartungsfaktor: 0.80

DIALux 4.13 by DIAL GmbH

- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m



SC-P WD E220-6W4 / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: SC-P WD E220-6W4

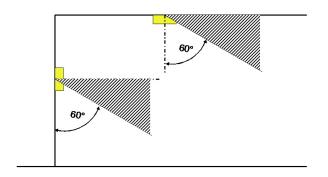
Lampen: 1 x

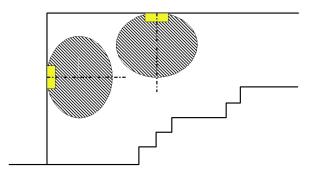
Farbwiedergabeindex: 82

Lichtstrom: 852 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 852 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 95.61
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 4.39

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	187.7	36.6	325.7
Gamma 0° - 180°	358.9	72.8	370.0





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]	7	-	••	•	
3.25	6.33	14.13	11.46	9.34	3.36
3.75	6.91	15.64	12.39	9.33	3.42
4.25	7.42	17.02	13.20	9.44	3.39
4.75	7.93	18.29	13.94	9.53	3.18
5.25	8.41	19.43	14.59	9.66	3.02
5.75	8.86	20.48	15.05	9.69	2.83
6.25	9.28	21.48	15.38	9.45	2.48
6.75	9.66	22.51	15.67	8.96	1.92
7.25	9.89	23.48	16.02	8.64	1.30
7.75	0.00	17.73	11.45	8.34	0.00

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.80
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m



SC-P WD M3E-3W4_BS / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: SC-P WD M3E-3W4_BS

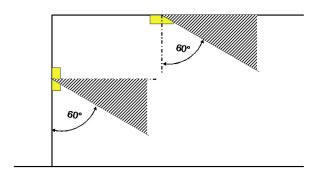
Lampen: 1 x

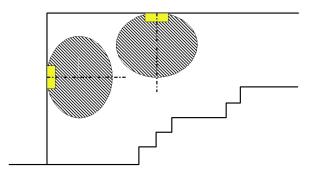
Farbwiedergabeindex: 82

Lichtstrom: 408 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 408 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 95.52
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 4.48

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	86.9	17.7	153.7
Gamma 0° - 180°	169.8	37.7	177.3





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]			•	4	
3.00	5.06	11.97	9.20	6.43	2.30
3.25	5.31	12.60	9.56	6.50	2.19
3.50	5.56	13.05	9.78	6.56	2.10
3.75	5.79	13.40	9.98	6.59	2.00
4.00	6.03	13.79	10.22	6.57	1.85
4.25	6.26	14.33	10.35	6.47	1.67
4.50	6.47	14.85	10.50	6.27	1.45
4.75	6.60	15.34	10.64	6.05	1.18
5.00	6.69	15.82	10.76	5.92	0.85
5.25	0.00	12.67	8.64	5.72	0.00

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.72
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m



SC-P WD M3E-5W4_BS / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: SC-P WD M3E-5W4_BS

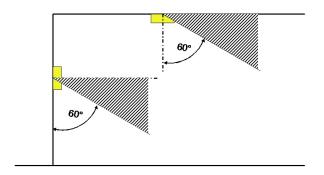
Lampen: 1 x

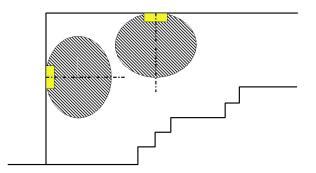
Farbwiedergabeindex: 82

Lichtstrom: 618 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 618 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 95.30
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 4.70

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	146.3	27.3	226.0
Gamma 0° - 180°	257.7	57.9	257 7





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]			••	← →	•
4.50	7.24	16.85	12.78	8.64	2.83
4.75	7.45	17.40	13.03	8.65	2.73
5.00	7.65	17.92	13.26	8.64	2.60
5.25	7.84	18.42	13.48	8.59	2.46
5.50	8.02	18.91	13.69	8.51	2.29
5.75	8.19	19.39	13.89	8.41	2.08
6.00	8.30	19.85	14.02	8.27	1.86
6.25	8.41	20.30	14.13	8.10	1.60
6.50	8.51	20.72	14.25	7.91	1.25
6.75	0.00	19.61	14.36	7.69	0.00

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.80
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m



SC-P WD Z3E-4W4_BS / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: SC-P WD Z3E-4W4_BS

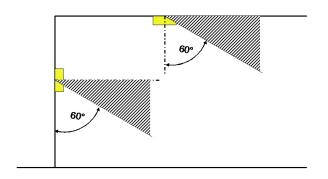
Lampen: 1 x

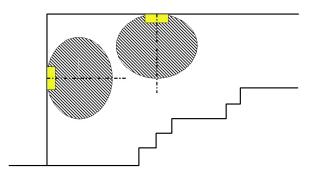
Farbwiedergabeindex: 82

Lichtstrom: 791 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 791 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 95.48
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 4.52

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	167.4	36.2	295.4
Gamma 0° - 180°	331.4	75.2	350.5





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]	+	4	•	•	
5.50	8.57	19.65	14.82	10.04	3.06
5.75	8.76	19.99	15.12	10.01	2.93
6.00	8.94	20.54	15.21	9.96	2.79
6.25	9.11	21.12	15.35	9.84	2.65
6.50	9.27	21.67	15.61	9.70	2.48
6.75	9.42	22.21	15.64	9.52	2.29
7.00	9.56	22.74	15.82	9.33	2.03
7.25	9.69	23.25	16.01	9.13	1.71
7.50	0.59	23.75	16.11	8.93	1.30
7.75	0.02	18.67	13.21	8.70	0.15

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.80
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m



SC-R WD AX3-SN_BS / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: SC-R WD AX3-SN BS

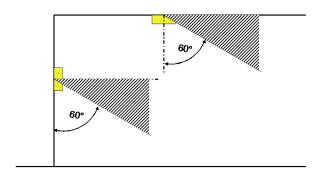
Lampen: 1 x

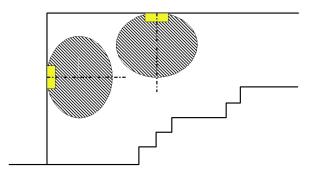
Farbwiedergabeindex: 84

Lichtstrom: 158 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 158 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 86.19
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 13.81

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	23.0	19.2	23.1
Gamma 0° - 180°	38.8	39.0	39.3





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]		+		+ +	1
3.25	2.87	8.15	7.95	7.75	2.74
3.50	2.81	8.22	8.02	7.82	2.69
3.75	2.72	8.25	8.05	7.86	2.61
4.00	2.61	8.25	8.06	7.87	2.50
4.25	2.47	8.22	8.03	7.85	2.37
4.50	2.29	8.15	7.97	7.79	2.20
4.75	2.07	8.06	7.88	7.70	1.98
5.00	1.77	7.92	7.75	7.58	1.70
5.25	1.37	7.75	7.59	7.43	1.33
5.50	0.63	7.54	7.39	7.23	0.71

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.80
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m



SC-R WD ZM3-LN_BS / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: SC-R WD ZM3-LN BS

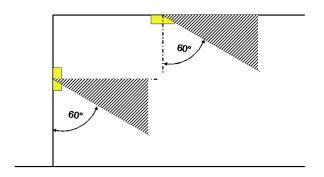
Lampen: 1 x

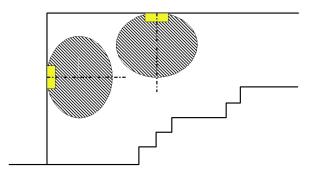
Farbwiedergabeindex: 85

Lichtstrom: 253 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 253 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 87.09
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 12.91

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	37.3	30.6	37.3
Gamma 0° - 180°	65.5	65.5	65.5





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]		-	••	← →	•
2.50	3.57	9.20	8.90	8.59	3.36
3.00	3.68	9.71	9.41	9.11	3.48
3.50	3.72	10.08	9.79	9.49	3.53
4.00	3.69	10.34	10.05	9.76	3.51
4.50	3.58	10.48	10.20	9.93	3.42
5.00	3.40	10.53	10.26	10.00	3.26
5.50	3.14	10.47	10.22	9.97	3.01
6.00	2.77	10.31	10.07	9.84	2.65
6.50	2.24	10.06	9.83	9.61	2.13
7.00	1.33	9.70	9.49	9.28	1.27

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.80
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m



SC-T WD E220-12W4 / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: SC-T WD E220-12W4

Lampen: 1 x

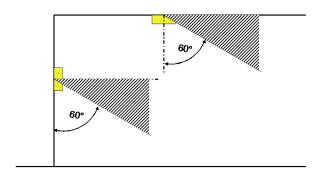
Farbwiedergabeindex: 82

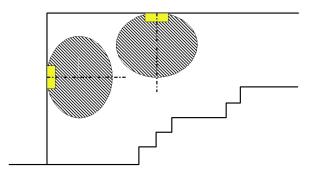
Lichtstrom: 1863 Im
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 1863 Im
Betriebswirkungsgrad: 100.16

Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 91.59 Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 8.41

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	406.3	134.0	406.3
Gamma 0° - 180°	683.0	621.3	728.0





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]	3	+	-	•	
3.50	8.97	21.20	18.91	16.53	6.22
5.50	10.39	25.98	21.67	18.00	6.68
7.50	11.26	28.93	23.85	18.77	7.33
9.50	10.00	30.64	24.06	19.84	8.02
11.50	8.77	26.61	23.99	21.45	8.34
13.50	8.94	28.36	23.93	22.74	8.17
15.50	9.07	25.73	24.21	23.53	7.01
17.50	7.78	25.09	24.29	23.58	5.68
19.50	5.62	25.30	23.40	22.55	0.75
21.50	4.06	24.77	22.29	18.68	0.24

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.80
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m



SC-O WD E220-12W4 / Datenblatt Notbeleuchtur

Leuchte: SC-O WD E220-12W4

Lampen: 1 x

Farbwiedergabeindex: 81

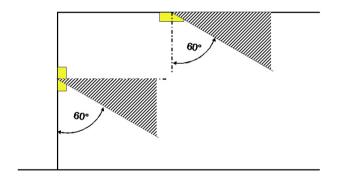
Lichtstrom: 1783 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 1783 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 92.72

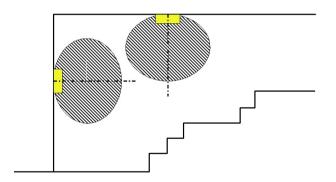
Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum):

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	271.8	240.4	271.8
Gamma 0° - 180°	507.7	507.7	507.7

7.28





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]		•	•	←	•
2.00	4.76	11.73	11.31	10.89	4
4.00	8.25	20.48	19.86	19.23	7
6.00	9.41	23.84	23.30	22.76	9
8.00	10.04	26.17	25.69	25.21	9
10.00	10.25	27.74	27.30	26.86	9
12.00	10.05	28.67	28.24	27.84	9
14.00	9.42	29.00	28.60	28.23	9
16.00	8.27	28.77	28.39	28.04	8
18.00	6.30	27.95	27.59	27.27	6
20.00	1.76	26.51	26.16	25.88	1

- Wartungsfaktor: 0.80
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m



SC-O WD E220-6W4 / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: SC-O WD E220-6W4

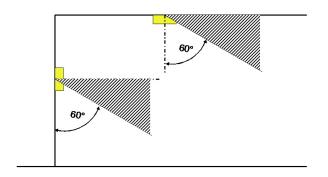
Lampen: 1 x

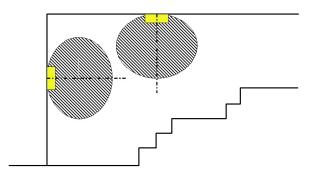
Farbwiedergabeindex: 81

Lichtstrom: 847 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 847 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 93.52
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 6.48

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	131.3	116.5	131.3
Gamma 0° - 180°	242.1	242.1	242.1





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]				• •	•
4.75	6.76	17.31	16.97	16.62	6.54
5.75	7.01	18.37	18.04	17.72	6.80
6.75	7.10	19.15	18.83	18.53	6.91
7.75	7.05	19.70	19.39	19.10	6.88
8.75	6.85	20.02	19.72	19.43	6.69
9.75	6.49	20.14	19.84	19.56	6.34
10.75	5.94	20.03	19.75	19.50	5.80
11.75	5.13	19.73	19.46	19.22	5.02
12.75	3.91	19.21	18.95	18.72	3.84
13.75	1.51	18.47	18.19	17.98	1.53

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.80
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m



SC-O WD M3E-3W4_BS / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: SC-O WD M3E-3W4 BS

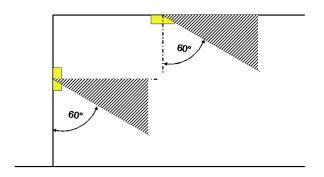
Lampen: 1 x

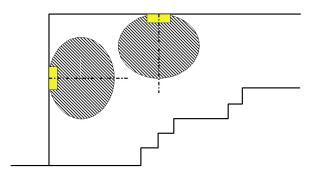
Farbwiedergabeindex: 82

387 lm Lichtstrom: 1.000 Korrekturfaktor: Notbeleuchtungsfaktor: 1.00 Notbeleuchtungslichtstrom: 387 lm Betriebswirkungsgrad: 100.00 Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 92.72 Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 7.28

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	58.4	52.7	60.2
Gamma 0° - 180°	108.8	108.8	110.7





Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]	3	+-	—	•	
2.50	4.23	10.64	10.42	10.19	4.09
3.25	4.53	11.65	11.45	11.25	4.41
4.00	4.70	12.39	12.21	12.03	4.59
4.75	4.74	12.92	12.75	12.59	4.64
5.50	4.65	13.25	13.09	12.94	4.57
6.25	4.43	13.40	13.25	13.11	4.36
7.00	4.07	13.38	13.24	13.11	4.01
7.75	3.49	13.17	13.05	12.93	3.47
8.50	2.59	12.78	12.68	12.57	2.63
9.25	0.36	12.20	12.11	12.02	0.78

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

• Wartungsfaktor: 0.80

DIALux 4.13 by DIAL GmbH

- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m