



Bearbeiter(in)
Telefon
Fax
e-Mail

TH-SL-A-R-D-AX-3-LN_BS / Datenblatt Notbeleuchtung

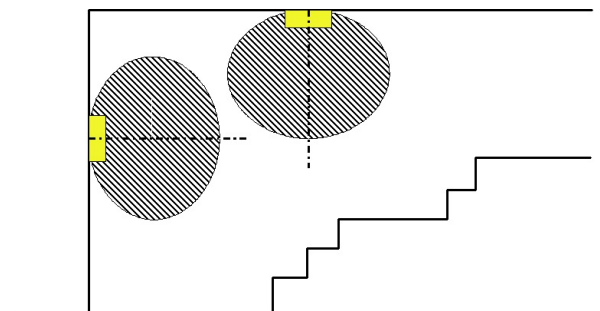
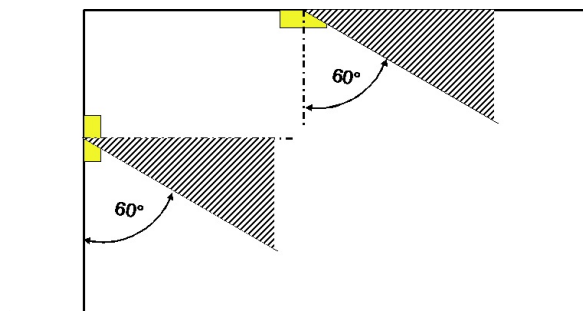
Leuchte: TH-SL-A-R-D-AX-3-LN_BS

Lampen: 1 x

Farbwiedergabeindex: 83
 Lichtstrom: 276 lm
 Korrekturfaktor: 1.000
 Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
 Notbeleuchtungslichtstrom: 276 lm
 Betriebswirkungsgrad: 100.00
 Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 98.98
 Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 1.02

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	83.4	83.4	83.4
Gamma 0° - 180°	90.3	90.3	90.3



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

Montagehöhe [m]					
2.75	4.89	11.60	11.60	11.60	4.89
3.00	5.06	12.18	12.18	12.18	5.06
3.25	5.18	12.71	12.71	12.71	5.18
3.50	5.25	13.19	13.19	13.19	5.25
3.75	5.25	13.62	13.62	13.62	5.25
4.00	5.17	14.01	14.01	14.01	5.17
4.25	5.00	14.32	14.32	14.32	5.00
4.50	4.70	14.58	14.58	14.58	4.70
4.75	4.24	14.79	14.79	14.79	4.24
5.00	3.30	14.86	14.86	14.86	3.30

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



Bearbeiter(in)
Telefon
Fax
e-Mail

TH-SL-A-R-D-E-220-LN / Datenblatt Notbeleuchtung

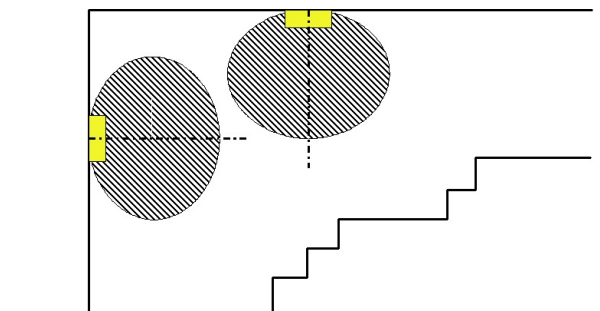
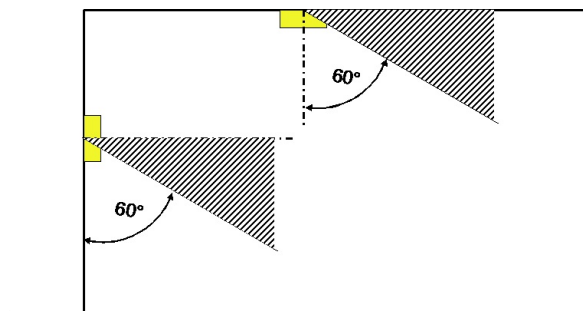
Leuchte: TH-SL-A-R-D-E-220-LN

Lampen: 1 x

Farbwiedergabeindex:	83
Lichtstrom:	277 lm
Korrekturfaktor:	1.000
Notbeleuchtungsfaktor:	1.00
Notbeleuchtungslichtstrom:	277 lm
Betriebswirkungsgrad:	100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum):	98.90
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum):	1.10

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	79.9	79.9	79.9
Gamma 0° - 180°	91.0	91.0	91.0



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

2.75	4.83	11.39	11.39	11.39	4.83
3.00	5.00	11.97	11.97	11.97	5.00
3.25	5.15	12.52	12.52	12.52	5.15
3.50	5.24	12.99	12.99	12.99	5.24
3.75	5.29	13.43	13.43	13.43	5.29
4.00	5.26	13.84	13.84	13.84	5.26
4.25	5.14	14.16	14.16	14.16	5.14
4.50	4.91	14.46	14.46	14.46	4.91
4.75	4.53	14.70	14.70	14.70	4.53
5.00	3.93	14.85	14.85	14.85	3.93

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



Bearbeiter(in)
Telefon
Fax
e-Mail

TH-SL-A-R-D-E-220-LN3 / Datenblatt Notbeleuchtung

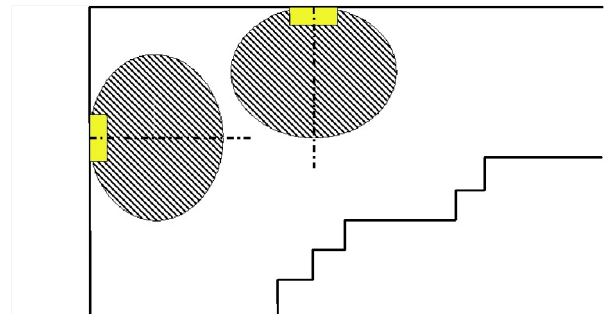
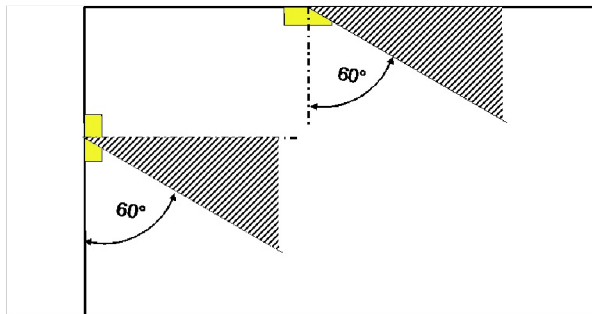
Leuchte: TH-SL-A-R-D-E-220-LN3

Lampen: 1 x

Farbwiedergabeindex: 82
 Lichtstrom: 350 lm
 Korrekturfaktor: 1.000
 Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
 Notbeleuchtungslichtstrom: 350 lm
 Betriebswirkungsgrad: 100.00
 Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 99.11
 Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 0.89






Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	108.1	108.1	108.1
Gamma 0° - 180°	114.9	114.9	114.9



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

Montagehöhe [m]					
2.00	4.39	9.89	9.89	9.89	4.39
2.50	4.99	11.48	11.48	11.48	4.99
3.00	5.47	12.88	12.88	12.88	5.47
3.50	5.79	14.06	14.06	14.06	5.79
4.00	5.93	15.07	15.07	15.07	5.93
4.50	5.84	15.88	15.88	15.88	5.84
5.00	5.44	16.44	16.44	16.44	5.44
5.50	4.46	16.77	16.77	16.77	4.46
6.00	0.00	13.95	13.95	13.95	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



Bearbeiter(in)
Telefon
Fax
e-Mail

TH-SL-B-R-D-AX-3-LN_BS / Datenblatt Notbeleuchtung

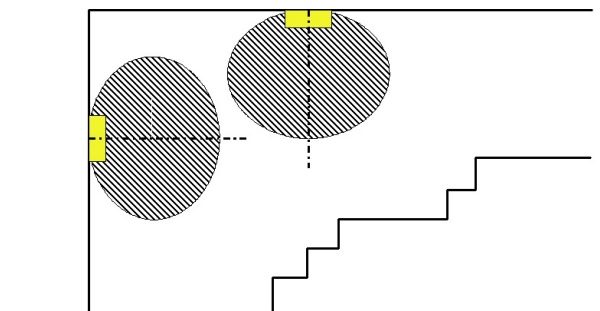
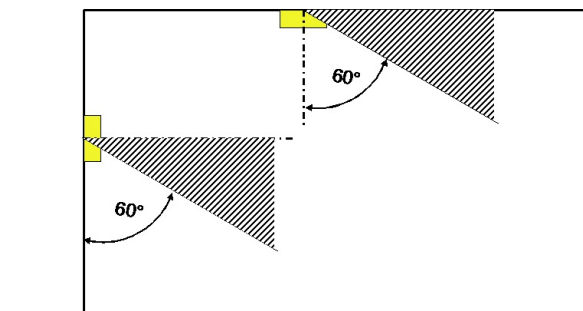
Leuchte: TH-SL-B-R-D-AX-3-LN_BS

Lampen: 1 x

Farbwiedergabeindex: 82
Lichtstrom: 265 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 265 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 98.48
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 1.52

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	7.2	416.6	416.6
Gamma 0° - 180°	55.5	416.6	416.6



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

Montagehöhe [m]					
2.00	2.49	5.90	11.36	17.29	7.61
2.50	2.65	6.68	13.07	19.95	8.60
3.00	2.70	7.20	14.46	22.30	9.43
3.50	2.68	7.50	15.63	24.21	9.90
4.00	2.56	7.63	16.37	25.96	9.97
4.50	2.38	7.65	16.75	27.19	9.48
5.00	2.16	7.56	16.43	28.09	8.74
5.50	1.88	7.35	15.83	28.29	7.98
6.00	1.47	7.02	15.21	27.75	5.89
6.50	0.77	6.63	13.32	26.44	4.64

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



Bearbeiter(in)
Telefon
Fax
e-Mail

TH-SL-B-R-D-E-220-LN / Datenblatt Notbeleuchtung

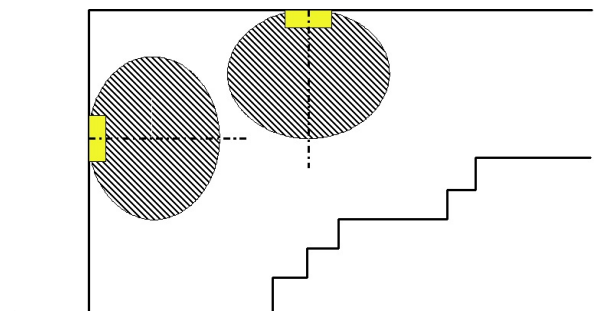
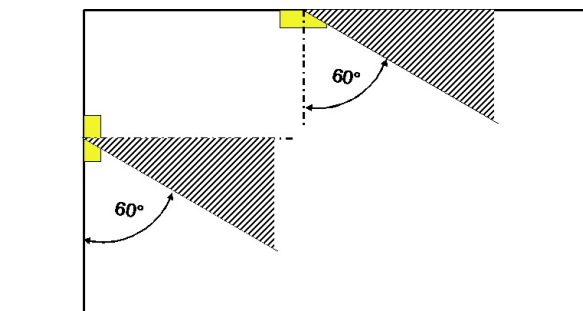
Leuchte: TH-SL-B-R-D-E-220-LN

Lampen: 1 x

Farbwiedergabeindex: 82
Lichtstrom: 256 lm
Korrekturfaktor: 1.000
Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
Notbeleuchtungslichtstrom: 256 lm
Betriebswirkungsgrad: 100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 98.53
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 1.47

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	9.8	409.0	409.0
Gamma 0° - 180°	54.3	409.0	409.0



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

Montagehöhe [m]					
2.00	2.46	6.01	11.36	16.96	7.50
2.50	2.59	6.68	13.04	19.64	8.48
3.00	2.63	7.09	14.36	21.96	9.29
3.50	2.59	7.33	15.46	23.87	9.82
4.00	2.49	7.42	16.21	25.62	10.02
4.50	2.32	7.43	16.64	26.84	9.15
5.00	2.10	7.34	15.92	27.88	8.40
5.50	1.81	7.13	15.25	27.64	7.61
6.00	1.37	6.84	14.69	27.30	5.39
6.50	0.52	6.48	12.52	25.10	4.26

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



Bearbeiter(in)
Telefon
Fax
e-Mail

TH-SL-B-R-D-E-220-LN3 / Datenblatt Notbeleuchtung

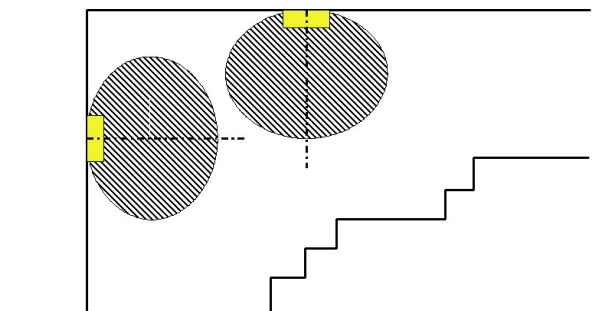
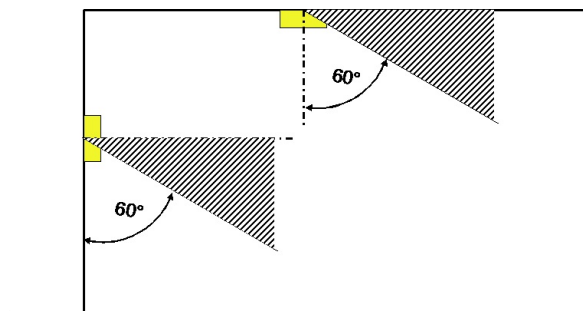
Leuchte: TH-SL-B-R-D-E-220-LN3

Lampen: 1 x

Farbwiedergabeindex:	81
Lichtstrom:	312 lm
Korrekturfaktor:	1.000
Notbeleuchtungsfaktor:	1.00
Notbeleuchtungslichtstrom:	312 lm
Betriebswirkungsgrad:	100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum):	98.82
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum):	1.18






Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	12.0	495.2	495.2
Gamma 0° - 180°	67.0	495.2	495.2



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

Montagehöhe [m]					
2.00	2.61	6.30	11.64	17.31	7.66
2.50	2.79	7.05	13.42	20.06	8.76
3.00	2.88	7.54	14.91	22.51	9.71
3.50	2.90	7.88	16.19	24.63	10.40
4.00	2.85	8.09	17.17	26.57	10.94
4.50	2.72	8.20	17.94	28.32	10.95
5.00	2.57	8.22	18.26	29.53	10.46
5.50	2.35	8.12	18.03	30.61	9.70
6.00	2.07	7.92	17.41	30.98	8.98
6.50	1.69	7.63	16.80	30.72	7.00

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



Bearbeiter(in) E.Resch
 Telefon
 Fax
 e-Mail

TH-SL-S-R-D-AX-3-LN_BS / Datenblatt Notbeleuchtung

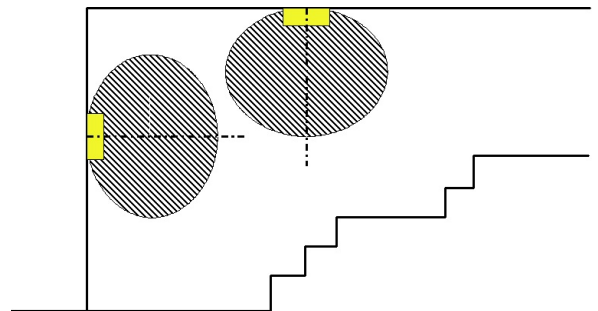
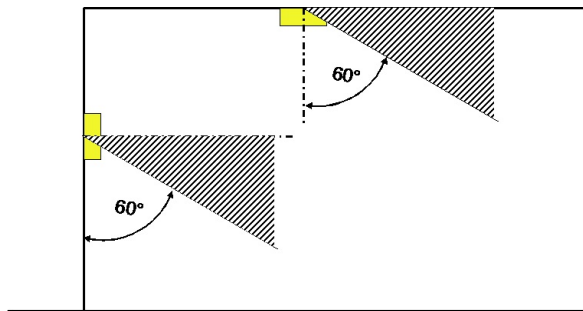
Leuchte: TH-SL-S-R-D-AX-3-LN_BS

Lampen: 1 x

Farbwiedergabeindex: 83
 Lichtstrom: 263 lm
 Korrekturfaktor: 1.000
 Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
 Notbeleuchtungslichtstrom: 263 lm
 Betriebswirkungsgrad: 100.00
 Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 98.60
 Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 1.40

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	10.6	10.6	10.6
Gamma 0° - 180°	154.9	154.9	154.9



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

Montagehöhe [m]					
4.00	4.20	9.99	9.99	9.99	4.20
4.75	4.46	10.97	10.97	10.97	4.46
5.50	4.61	11.75	11.75	11.75	4.61
6.25	4.65	12.34	12.34	12.34	4.65
7.00	4.59	12.76	12.76	12.76	4.59
7.75	4.43	13.03	13.03	13.03	4.43
8.50	4.13	13.16	13.16	13.16	4.13
9.25	3.67	13.14	13.14	13.14	3.67
10.00	2.97	12.97	12.97	12.97	2.97
10.75	1.88	12.65	12.65	12.65	1.88

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



Bearbeiter(in) E.Resch
 Telefon
 Fax
 e-Mail

TH-SL-S-R-D-E-220-LN / Datenblatt Notbeleuchtung

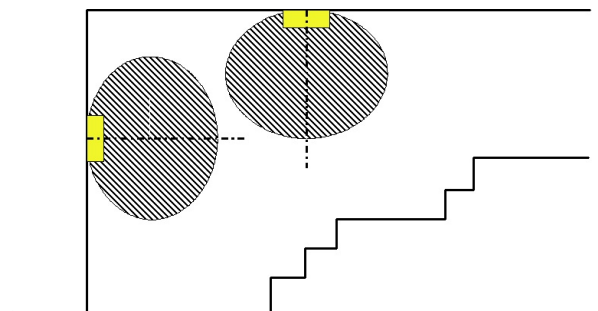
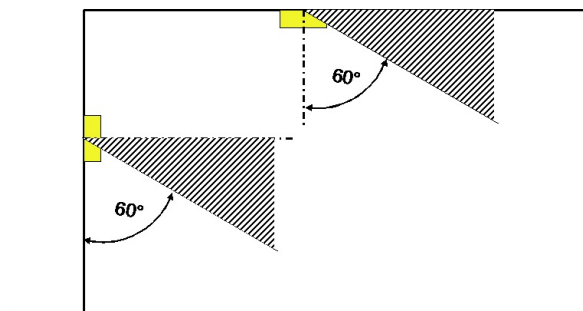
Leuchte: TH-SL-S-R-D-E-220-LN

Lampen: 1 x

Farbwiedergabeindex:	83
Lichtstrom:	259 lm
Korrekturfaktor:	1.000
Notbeleuchtungsfaktor:	1.00
Notbeleuchtungslichtstrom:	259 lm
Betriebswirkungsgrad:	100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum):	98.51
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum):	1.49

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	10.9	10.5	12.0
Gamma 0° - 180°	150.2	150.2	150.2



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

Montagehöhe [m]					
3.75	4.04	9.55	9.57	9.58	4.03
4.50	4.34	10.57	10.57	10.57	4.31
5.25	4.53	11.39	11.38	11.36	4.48
6.00	4.60	12.04	12.00	11.96	4.56
6.75	4.57	12.52	12.47	12.41	4.55
7.50	4.43	12.84	12.78	12.71	4.42
8.25	4.16	13.01	12.95	12.89	4.16
9.00	3.72	13.03	12.98	12.94	3.74
9.75	3.06	12.89	12.86	12.83	3.12
10.50	1.98	12.59	12.58	12.57	1.99

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



Bearbeiter(in) E.Resch
 Telefon
 Fax
 e-Mail

TH-SL-S-R-D-E-220-LN3 / Datenblatt Notbeleuchtung

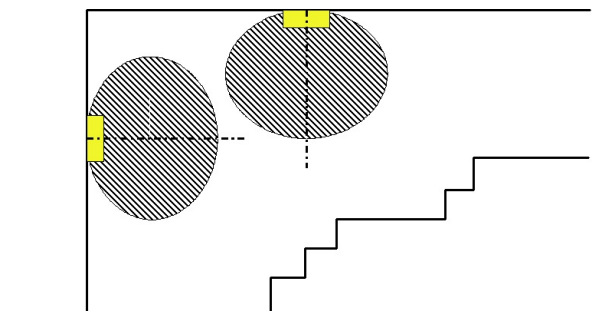
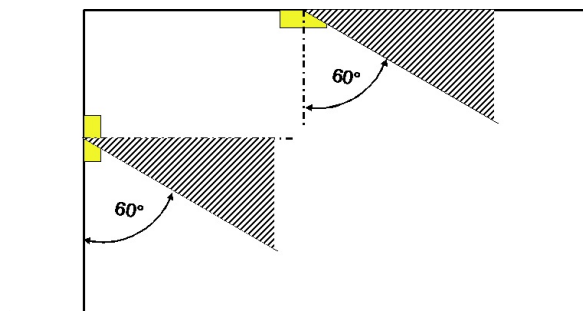
Leuchte: TH-SL-S-R-D-E-220-LN3

Lampen: 1 x

Farbwiedergabeindex:	82
Lichtstrom:	315 lm
Korrekturfaktor:	1.000
Notbeleuchtungsfaktor:	1.00
Notbeleuchtungslichtstrom:	315 lm
Betriebswirkungsgrad:	100.00
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum):	98.86
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum):	1.14

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	12.8	12.2	13.9
Gamma 0° - 180°	186.1	186.1	186.1



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

Montagehöhe [m]						
3.00	3.77	8.57	8.59	8.61	3.78	3.78
4.00	4.39	10.29	10.31	10.34	4.38	4.38
5.00	4.80	11.67	11.68	11.69	4.76	4.76
6.00	5.04	12.74	12.72	12.70	4.99	4.99
7.00	5.10	13.54	13.49	13.44	5.06	5.06
8.00	4.99	14.08	14.01	13.95	4.97	4.97
9.00	4.69	14.37	14.31	14.24	4.69	4.69
10.00	4.14	14.43	14.38	14.32	4.15	4.15
11.00	3.22	14.23	14.20	14.17	3.28	3.28
12.00	1.39	13.78	13.77	13.76	1.39	1.39

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