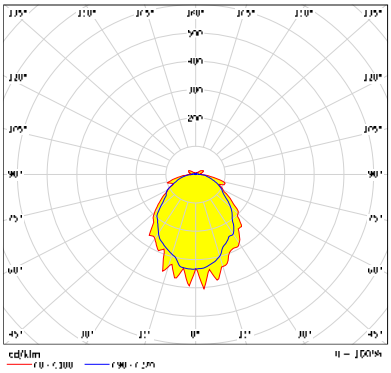
TECHNIKA "TA-P"

Sicherheitsleuchte mit LED - Abstandstabellen für ebene Fluchtwege

Die Werte basieren auf folgenden Parametern:

Betriebswirkungsgrad:	%	100,10
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum):	%	91,11
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum):	%	8,89
Wartungsfaktor:		***0,8***
Notbeleuchtungsfaktor:		1,00
Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie:		Tabelle
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite:		
Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie:		
Breite des Rettungsweges:		



TA-P-WD E220 LW ***BLF 100%***
mit 6 * Power LED 3W
Lichtstrom im Notbetrieb : 360 lm

höhe [m]	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx
2,5	4,6	3,7	11,4	9,3	11,3	9,2	11,2	9,2	4,5	3,5
3,0	4,8	4,0	12,2	9,8	12,1	9,7	12,1	9,7	4,8	3,7
3,5	5,2	4,2	13,0	10,5	12,9	10,3	12,9	10,1	5,0	3,9
4,0	5,5	4,5	13,6	11,1	13,5	10,7	13,5	10,4	5,2	4,1
5,0	6,0	4,6	14,9	12,0	14,6	11,6	14,3	11,2	5,6	4,1
6,0	6,4	4,4	16,0	12,6	15,5	12,2	15,0	11,8	5,8	4,1
8,0	6,5	3,6	17,7	12,7	17,0	12,2	16,4	11,7	5,8	3,0
10,0	6,1	3,0	18,0	11,6	13,4	11,0	16,9	10,5	5,1	0,0
12,0	4,6	0,0	18,0	7,3	17,2	6,9	16,5	6,6	3,7	0,0

TA-P-WD E220-LW2 **BLF 100%**
mit 6 * Power LED 6W
Lichtstrom im Notbetrieb : 640 lm

höhe [m]	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx
2,5	5,3	4,3	14,8	10,7	13,9	10,7	13,0	10,7	5,2	4,3
3,0	5,7	4,6	14,7	11,6	14,4	11,6	14,1	11,6	5,7	4,5
4,0	6,4	5,2	16,0	12,9	16,0	12,8	16,0	12,8	6,3	4,8
5,0	6,9	5,5	17,4	14,1	17,4	13,7	17,5	13,4	6,6	5,2
6,0	7,5	5,8	18,6	15,1	18,4	14,6	18,3	14,1	6,9	5,4
8,0	8,0	5,7	20,9	16,2	20,2	15,8	19,5	15,4	7,6	5,2
10,0	8,1	4,5	22,3	16,3	21,6	15,7	21,0	15,1	8,1	4,1
12,0	7,8	3,0	23,0	15,9	22,4	15,2	21,8	14,5	7,1	3,0
18,0	3,0	0,0	21,0	0,0	20,1	0,0	19,3	0,0	0,0	0,0

TA-P-WD X3-LW 3W ***BLF 40%***
mit 6 * Power LED 3W
Lichtstrom im Notbetrieb : 140 lm

höhe [m]	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx
2,5	3,3	3,0	8,3	6,7	8,4	6,6	8,5	6,5	3,2	3,0
3,0	3,5	3,0	8,8	7,1	8,8	7,0	8,8	6,9	3,4	3,0
3,5	3,7	3,0	9,5	7,5	9,3	7,3	9,1	7,2	3,6	3,0
4,0	3,8	3,0	10,0	7,7	9,7	7,5	9,5	7,4	3,7	3,0
5,0	3,8	3,0	10,6	7,6	10,4	7,4	10,2	7,3	3,6	3,0
6,0	3,6	3,0	10,7	7,0	10,6	6,9	10,5	6,8	3,4	3,0
8,0	3,0	0,0	10,5	2,8	10,2	2,6	10,0	2,5	3,0	0,0
10,0	0,0	0,0	6,9	0,0	6,8	0,0	6,8	0,0	0,0	0,0
12,0										

TA-P-WD X3-LW2 6W ***BLF 40%***
mit 6 * Power LED 6W
Lichtstrom im Notbetrieb : 250 lm

höhe [m]	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx
2,5	4,0	3,2	9,8	8,0	9,9	8,0	10,0	8,1	4,0	3,1
3,0	4,2	3,4	10,7	8,6	10,7	8,5	10,8	8,4	4,2	3,4
3,5	4,5	3,6	11,3	9,1	11,3	8,9	11,4	8,7	4,4	3,4
4,0	4,7	3,6	11,8	9,5	11,8	9,3	11,8	9,1	4,5	3,5
5,0	5,1	3,6	13,0	10,1	12,7	9,9	12,4	9,7	4,9	3,3
6,0	5,0	3,1	13,7	10,3	13,4	10,0	13,2	9,8	4,9	3,1
8,0	4,8	3,0	14,3	9,3	14,1	9,1	13,9	8,9	4,5	3,0
10,0	3,6	0,0	14,1	5,2	13,7	5,1	13,4	5,1	3,0	0,0
12,0	3,0	0,0	12,4	0,0	12,0	0,0	11,7	0,0	0,0	0,0

TA-P-WD ZX3-SL18 ***BLF 100%***
mit 18 * LED 3W
Lichtstrom im Notbetrieb : 170 lm

höhe [m]	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx
2,5	3,6	3,0	8,8	7,2	8,8	7,1	8,8	7,1	3,5	3,0
3,0	3,8	3,0	9,4	7,7	9,4	7,6	9,4	7,5	3,7	3,0
3,5	4,0	3,0	10,1	8,1	10,0	8,0	10,0	7,9	3,9	3,0
4,0	4,1	3,0	10,6	8,3	10,5	8,2	10,4	8,1	4,0	3,0
5,0	4,2	3,0	11,4	8,4	11,3	8,3	11,1	8,3	4,0	3,0
6,0	4,1	3,0	11,8	8,2	11,7	8,1	11,6	8,0	3,9	3,0
8,0	3,0	0,0	11,8	5,3	11,6	5,2	11,5	5,2	3,0	0,0
10,0	0,0	0,0	9,7	0,0	9,8	0,0	9,9	0,0	0,0	0,0
12,0										

TA-P-WD ZX3-RL18 ***BLF 40%***
mit 18 * LED 3W
Lichtstrom im Notbetrieb : 40 lm

höhe [m]	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx	0,5lx	1,0lx
2,5	2,9	2,9	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	2,9	2,9
3,0	2,9	2,9	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	2,9	2,9
3,5	2,9	0,0	6,1	3,5	6,1	3,5	6,1	3,5	2,9	0,0
4,0	2,9	0,0	6,1	2,5	6,1	2,5	6,1	2,5	2,9	0,0
4,5	0,0	0,0	4,9	0,0	4,8	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0
5,0										
6,0										
8,0										
10,0										

ELEKTROPLANET
EHRLICH · EINFACH · SICHER

WWW. ELEKTROPLANET.CH
INFO@ELEKTROPLANET.CH

+41 ´44 ´950 ´10 ´10
+41 ´44 ´950 ´10 ´44

INDUSTRIESTRASSE 2
CH-8335 HITTNAU