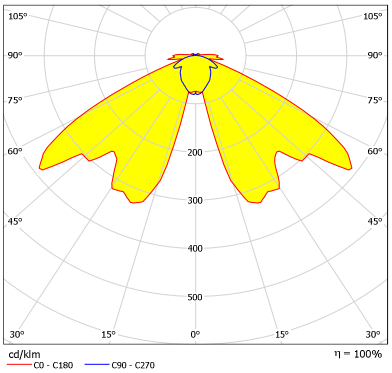
SECURA "SCP"

Sicherheitsleuchte mit LED - Abstandstabellen für ebene Fluchtwege

Die Werte basieren auf folgenden Parametern:

Betriebswirkungsgrad:	% 100,04
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum):	% 93,50
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum):	% 6,50
Wartungsfaktor:	***0,8***
Notbeleuchtungsfaktor:	1,00
Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie:	1,0 Lux
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite:	0,5 Lux
Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie:	1 : 40
Breite des Rettungsweges:	2,0 m



SCP-WD X3-LW ***BLF 100%***

mit 6 * Power LED 3W

Lichtstrom im Notbetrieb : 410 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	5,5	4,8	12,4	11,1	11,0	8,9	9,6	6,6	3,3	3,0
3,0	6,2	5,4	14,2	12,4	12,1	9,4	9,9	6,6	3,3	3,0
3,5	6,8	6,0	15,7	13,7	12,5	10,2	9,4	6,7	3,3	3,0
4,0	7,4	6,3	17,0	14,9	13,1	12,8	9,2	6,8	3,3	3,0
5,0	8,6	7,0	19,5	16,9	14,5	11,6	9,5	6,3	3,1	3,0
6,0	9,2	5,0	22,0	18,1	15,4	11,7	9,4	5,3	3,0	0,0
8,0	8,1	4,7	25,4	15,4	16,8	11,0	8,1	0,0	0,0	0,0
10,0										
12,0										

SCP-WD X3-LW2 **BLF 100%**

mit 6 * Power LED 6W

Lichtstrom im Notbetrieb : 710 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	6,1	5,4	13,3	12,3	12,3	10,2	11,3	9,2	4,6	3,0
3,0	6,9	6,0	15,4	13,9	13,8	11,5	12,2	9,2	4,7	3,1
4,0	8,3	7,3	18,9	16,6	16,0	12,6	13,1	8,7	4,3	3,1
5,0	9,5	8,3	21,7	19,1	16,8	14,0	12,0	8,9	4,4	3,0
6,0	10,8	8,9	24,3	21,6	16,0	15,1	12,4	8,6	4,3	3,0
8,0	12,1	6,7	29,4	23,3	20,8	15,0	12,3	6,8	3,3	0,0
10,0	10,6	6,4	31,9	21,3	21,6	11,4	11,3	1,5	3,0	0,0
12,0	9,4	3,0	33,0	18,4	20,3	9,7	7,7	0,0	0,0	0,0
18,0										

SCP-WD X3-3W ***BLF 40%***

mit 6 * Power 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	4,7	4,0	10,6	9,4	7,8	7,7	6,1	6,1	2,9	2,9
3,0	5,2	4,3	11,9	10,5	10,0	8,3	6,1	6,1	3,0	2,9
3,5	5,6	3,7	13,2	11,3	9,7	8,7	6,2	6,1	3,0	2,9
4,0	6,0	3,3	14,4	11,6	10,2	7,6	6,1	3,2	3,0	0,0
5,0	5,3	3,1	16,2	10,6	11,1	5,3	6,1	0,0	2,9	0,0
6,0	4,6	3,0	16,4	9,0	10,0	45,0	3,5	0,0	0,0	0,0
8,0										
10,0										
12,0										

SCP-WD X3-6W ***BLF 40%***

mit 6 * Power LED 6W

Lichtstrom im Notbetrieb : 390 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	5,5	4,8	12,4	11,1	10,9	7,7	9,5	6,3	3,1	3,0
3,0	6,2	5,4	14,1	12,4	11,9	9,4	9,7	6,4	3,2	3,0
3,5	6,8	5,9	15,6	13,7	11,3	10,1	9,0	6,6	3,3	3,0
4,0	7,4	6,3	17,0	14,9	13,0	10,7	9,1	6,6	3,3	3,0
5,0	8,5	6,7	19,5	16,9	14,4	11,5	9,3	6,1	3,0	3,0
6,0	9,1	5,0	21,9	17,5	15,5	11,1	9,1	4,8	3,0	0,0
8,0										
10,0										
12,0										

SCP-WD ZX1-SL18 / SCP-WD ZX3-SL18

mit 18 * LED ***BLF 100%***

Lichtstrom im Notbetrieb : 190 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	4,8	4,1	11,0	9,6	8,7	7,8	6,4	6,1	3,0	2,9
3,0	5,4	4,4	12,3	10,9	9,3	8,5	6,4	6,1	3,0	2,9
3,5	5,8	4,7	13,6	11,7	10,1	8,9	6,6	6,1	3,0	2,9
4,0	6,1	3,4	14,9	12,3	10,7	8,0	6,5	3,8	3,0	0,0
5,0	6,7	3,2	16,6	11,8	11,3	6,5	6,1	1,3	3,0	0,0
6,0	4,8	3,0	17,2	9,7	10,8	4,8	4,5	0,0	0,0	0,0
8,0										
10,0										
12,0										

SCP-WD ZX3-RL18

mit 18 * LED ***BLF 40%***

Lichtstrom im Notbetrieb : 110 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	4,2	3,5	9,9	8,5	8,0	7,3	6,1	6,1	2,9	2,9
3,0	4,6	3,0	11,0	9,3	8,5	6,1	6,1	2,9	2,9	0,0
3,5	4,9	3,0	11,9	9,1	9,0	5,4	6,1	1,7	2,9	0,0
4,0	4,2	3,0	12,9	8,4	9,5	4,2	6,1	0,0	2,9	0,0
4,5	3,6	3,0	13,1	7,3	8,4	3,6	3,7	0,0	0,0	0,0
5,0										
6,0										
8,0										
10,0										