



SIMPLEMENT 2 TS NB DA, PLC

Deckenaufbauleuchte mit tiefstrahlender Optik für Montagehöhen 4 bis 162 m, LED-Versorgung mit Nanobeschichtung und Belüftungselement im Gehäuse.

Zulassungszeichen für schockgeprüfte Sicherheitsleuchte: BZS S 20-311.

Artikelnummer	L04.100978
Temperaturbereich	-15°C – 40°C
Gehäusematerial	Polycarbonat, feuerhemmend, flammhemmend
Gehäusefarbe	Signalweiss (RAL 9003)
Anschlussspannung DC	24 V ± 25 %



Technische Spezifikationen

ELEKTRO	
Wirkleistung	4,1 W
LICHT	
Optik	tiefstrahlend
Lichstrom ΦNenn	540 lm
MECHANIK	
Anschlussklemmen	2 x 3 x 2,5 mm ²
Scheibenmaterial	optional, Material: PMMA
Abmessungen (HxBxT)	64,5 x 340 x 65 mm
Gewicht	0,47 kg

- Die Leuchte ist gem. EN 60598-2-24 zur Verwendung in Umgebungen geeignet, welche in IEC 60364-4-42 festgelegt sind. Zubehörteile, welche die Schutzart IP65 vermindern, dürfen aufgrund der Anforderung der „D“ Kennzeichnung gem. EN 60598-2-24 nicht verwendet werden.

- Diese Leuchte ist für Temperaturbereiche im Aussenbereich innerhalb Mitteleuropa geeignet.
- Die Nano-Beschichtung und das Belüftungselement ist ein zusätzlicher Schutz vor Feuchtigkeit.

Weitere Bilder

Montagevariante



Montagevariante

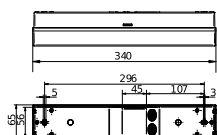


Montagevariante

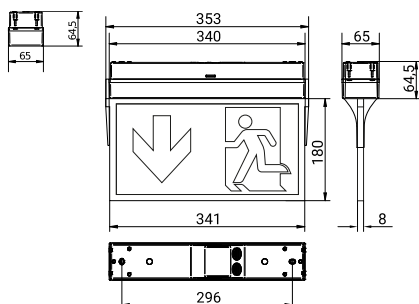


Technische Informationen

Technische Zeichnung



Technische Zeichnung



Zubehör



Piktogramm SIMPLEMENT 16, PL

L04.100432



Piktogramm SIMPLEMENT 16, PR

L04.100433



Piktogramm SIMPLEMENT 16, PU

L04.100434



Piktogramm SIMPLEMENT 16, PL/PR

L04.100435



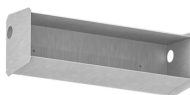
Piktogramm SIMPLEMENT 16, PARAMETER

L04.100775



Piktogramm SIMPLEMENT 16, ISO 7010

L04.100790



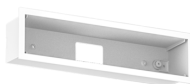
SIMPLEMENT Beton

L04.100459



SIMPLEMENT UP

L04.100460



SIMPLEMENT DE/WE

L04.100458



SIMPLEMENT WA-PP-G Kunststoff

L04.100440



SIMPLEMENT Beilagscheiben

L04.100441



SIMPLEMENT WA-PP

L04.100438



SIMPLEMENT WA-PP-G

L04.100439



SIMPLEMENT WA-PP-G Nirosta

L04.100442



SIMPLEMENT WA-90

L04.100443



SIMPLEMENT WA-90 Nirosta

L04.100444



SIMPLEMENT MA-G

L04.100445



SIMPLEMENT-MA-G Nirosta

L04.100446



Stahlseil-Abhängung

L04.100456



SIMPLEMENT BE

L04.100457



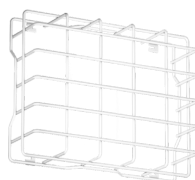
SIMPLEMENT VP

L04.100455



Ballschutzkorb 1

L04.100461



Ballschutzkorb 2

L04.100462



SIMPLEMENT SA

L04.100466



SIMPLEMENT RD

L04.100463



SIMPLEMENT SG, PLC

L04.100465



SIMPLEMENT-WA Schraubset

L04.100788

Ersatzteile

**SIMPLEMENT Montageteil PLC**

L04.100469

**SIMPLEMENT Haube H30 transparent**

L04.100473

**SIMPLEMENT 2 LED-Platine SY/AS/TS**

L04.100487

**SIMPLEMENT Scheibenhalter**

L04.100474

**SIMPLEMENT Clip**

L04.100475

**SIMPLEMENT Dichtungsstopfen**

L04.100476

AbstandstabelleDeckenmontage
tiefstrahlend

Montagehöhe in Meter	L1	L2	L3	L4	L5
2,0	4,3	10,2	2,1	4,4	7,2
2,5	5,4	12,7	2,6	5,5	9,0
3,0	6,2	14,7	3,1	6,6	10,4
3,5	6,6	16,0	3,5	7,5	11,2
4,0	7,0	17,1	3,8	8,4	12,2
4,5	7,4	18,1	3,9	9,2	12,8
5,0	7,7	18,8	4,2	9,8	13,6

Montagehöhe in Meter	L1	L2	L3	L4	L5
					
5,5	8,0	19,5	4,4	10,5	14,5
6,0	8,2	20,3	4,7	10,8	15,3
6,5	8,3	21,0	4,8	11,2	15,8
7,0	8,5	21,7	4,8	11,7	16,4
7,5	8,6	22,3	4,9	12,3	16,7
8,0	8,7	22,7	4,9	12,8	17,1
8,5	8,8	23,1	5,1	13,1	17,6
9,0	8,8	23,5	5,2	13,3	18,0
9,5	8,8	23,8	5,2	13,7	18,2
10,0	8,7	24,1	5,3	13,6	18,5
10,5	8,7	24,4	5,2	13,7	18,8
11,0	8,6	24,5	5,0	13,9	19,0
11,5	8,5	24,7	4,9	14,1	19,0
12,0	8,3	24,8	4,7	14,3	19,1
12,5	8,1	24,9	4,6	14,5	19,1
13,0	7,9	24,9	4,4	14,7	19,1
13,5	7,7	24,8	4,2	14,7	19,0
14,0	7,4	24,8	4,0	14,6	19,0
14,5	7,0	24,7	3,6	14,5	19,0
15,0	6,6	24,5	3,1	14,5	18,8
15,5	6,1	24,3	2,7	14,3	18,7
16,0	5,5	24,1	2,3	13,9	18,5

Projektionshilfe für Emin = 1,0 lx Messebene 0,02 m, Wartungsfaktor WF = 80 %

Abstandstabelle mit Piktogrammscheibe

Deckenmontage
tiefstrahlend

Montagehöhe in Meter	L1	L2	L3	L4	L5
					
2,0	4,1	9,4	2,2	6,0	7,7
2,5	4,9	11,4	2,7	5,9	9,1
3,0	5,3	12,7	3,2	6,8	9,7
3,5	5,5	13,7	3,6	7,6	10,6
4,0	5,8	14,7	3,9	8,5	11,0
4,5	6,0	15,1	4,1	9,4	11,8
5,0	6,2	15,7	4,3	10,1	12,2
5,5	5,4	15,3	4,5	10,7	12,9
6,0	6,6	16,6	4,8	11,3	13,6
6,5	6,9	16,9	5,0	11,6	14,3
7,0	5,3	17,4	5,1	12,0	14,8
7,5	7,0	17,9	5,0	12,5	15,1
8,0	7,0	18,4	5,1	13,0	15,6
8,5	6,7	18,3	5,1	13,5	15,9

Montagehöhe in Meter	L1	L2	L3	L4	L5
					
9,0	6,6	19,1	5,2	13,7	16,2
9,5	6,4	19,5	5,2	14,0	16,3
10,0	6,1	19,3	5,1	14,3	15,3
10,5	0,9	19,6	3,6	14,2	15,4
11,0	5,8	19,3	3,4	14,3	16,4
11,5	5,5	19,4	2,9	14,0	16,5
12,0	5,5	18,9	2,0	13,8	16,3
12,5	4,8	18,7	1,5	13,6	16,1
13,0	4,8	18,4	0,9	13,0	15,9
13,5	2,8	18,0	0,6	12,6	15,3
14,0	0,4	17,3	0,4	11,9	14,6
14,5	-	17,0	-	11,4	13,8
15,0	-	16,7	-	10,0	12,7
15,5	-	15,8	-	9,3	11,9
16,0	-	14,5	-	7,9	10,7

Projektierungshilfe für Emin = 1,0 lx Messebene 0,02 m, Wartungsfaktor WF = 80 %