



## SIMPLEMENT 2 SY NB DA, CGS

Deckenaufbauleuchte mit symmetrischer Optik für Montagehöhen bis 8 m, LED-Versorgung mit Nanobeschichtung und Belüftungselement im Gehäuse.

Zulassungszeichen für schockgeprüfte Sicherheitsleuchte: BZS S 20-311

<b>Artikelnummer</b>	L04.100917
<b>Temperaturbereich</b>	-15°C – 40°C
<b>Gehäusematerial</b>	Polycarbonat, feuerhemmend, flammhemmend
<b>Gehäusefarbe</b>	Signalweiss (RAL 9003)
<b>Anschlussspannung AC</b>	230 V ± 10 %, 50 Hz
<b>Anschlussspannung DC</b>	220 V ± 25 %



### Technische Spezifikationen

#### ELEKTRO

<b>Scheinleistung</b>	8,5 VA
<b>Wirkleistung</b>	5 W

#### LICHT

<b>Optik</b>	symmetrisch
<b>Lichstrom <math>\Phi</math>Nenn</b>	540 lm

#### MECHANIK

<b>Anschlussklemmen</b>	2 x 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Scheibenmaterial</b>	optional, Material: PMMA
<b>Abmessungen (HxBxT)</b>	64,5 x 340 x 65 mm
<b>Gewicht</b>	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 Schutzzart 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



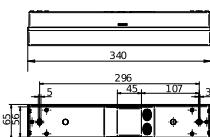
Montagevariante



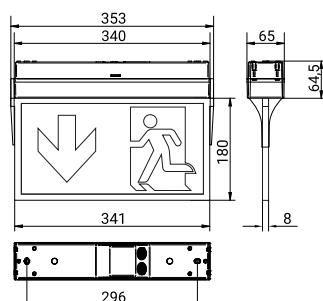
Montagevariante

**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



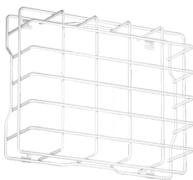
**SIMPLEMENT VP**

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 CGS**

L04.100468

**SIMPLEMENT 2 SY, CG-S Ein. + EVG**

L04.101038

**SIMPLEMENT Haube H30 transparent**

L04.100473

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

L04.100487

**SIMPLEMENT Scheibenhalter**

L04.100474

**SIMPLEMENT Clip**

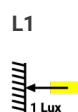
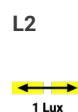
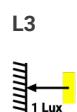
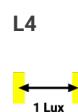
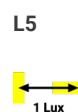
L04.100475

**SIMPLEMENT Dichtungsstopfen**

L04.100476

**Abstandstabelle**Deckenmontage  
symmetrisch**Montagehöhe in  
Meter****L1****L2****L3****L4****L5**

2,0	4,3	10,4	3,6	7,5	8,7
2,5	4,9	11,7	4,2	9,2	10,3

**Montagehöhe in Meter**
**L1****L2****L3****L4****L5**

	<b>L1</b>	<b>L2</b>	<b>L3</b>	<b>L4</b>	<b>L5</b>
3,0	5,3	12,8	4,8	10,6	11,3
3,5	5,6	13,7	5,3	11,8	12,6
4,0	5,9	14,5	5,8	13,1	13,6
4,5	6,1	15,2	6,3	14,3	14,6
5,0	6,2	15,9	6,4	15,1	15,4
5,5	6,3	16,4	6,5	16,1	16,2
6,0	6,4	16,9	6,6	17,0	16,8
6,5	6,5	17,3	6,5	17,6	17,4
7,0	6,4	17,6	6,4	18,1	17,8
7,5	6,4	17,9	6,3	18,4	18,1
8,0	6,3	18,0	6,3	18,4	18,2

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

**Abstandstabelle mit Piktogrammscheibe**
**Deckenmontage**  
**symmetrisch**
**Montagehöhe in Meter**
**L1****L2****L3****L4****L5**

	<b>L1</b>	<b>L2</b>	<b>L3</b>	<b>L4</b>	<b>L5</b>
2,0	3,2	7,9	3,6	7,8	7,8
2,5	3,4	8,8	4,3	9,3	8,7
3,0	3,6	9,1	4,9	10,8	9,7
3,5	3,8	9,5	5,4	12,0	10,6
4,0	3,9	9,8	5,9	13,2	11,5
4,5	3,6	10,3	6,3	14,4	12,4
5,0	3,5	10,7	6,5	15,3	13,0
5,5	3,3	10,8	6,6	16,3	13,3
6,0	3,1	10,6	6,6	17,3	13,6
6,5	3,1	10,1	6,6	17,8	13,8
7,0	2,7	9,8	6,4	18,4	14,1
7,5	1,3	9,3	6,4	18,6	14,0
8,0	0,2	9,2	6,3	18,7	13,8

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