

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211077 vom/ dated 27.08.2018

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
<p>Optische Alarmierungs- einrichtung / Visual Alarm Device</p> <p>Varianten 24 V / Versions 24 V</p> <p>Varianten 48 V / Versions 48 V</p>	<p>L101X</p> <p>L101XDC024Bx/R L101XDC024Bx/C L101XDC024Mx/R L101XDC024Mx/C L101XDC024Sx/R L101XDC024Sx/C L101XDC024Ax/R L101XDC024Ax/C</p> <p>L101XDC048Bx/R L101XDC048Bx/C L101XDC048Mx/R L101XDC048Mx/C L101XDC048Sx/R L101XDC048Sx/C L101XDC048Ax/R L101XDC048Ax/C</p>	<p>x Gehäusefarbe / housing colour</p> <p>x Gehäusefarbe / housing colour</p>	

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211077 vom/ dated 27.08.2018

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
VdS Prüfberichte: VdS Test Reports:	BMA 11086	04.10.2011	
	BMA 13012	26.02.2013	
	121895-AU01+UCE01	31.03.2013	
Installationsanleitung / Installation Instructions	D185-00-001-IS-SC-CPD-SHT1_ISSUE_E		1
Installationsanleitung / Installation Instructions	D185-00-001-IS-SC-CPD-SHT2_ISSUE_E		1
Typenschild / Label	D185-99-001-SC-CPR	13.02.2013	1
Technische Zeichnung / Technical Drawing	D185-00-001-SC-CPD	22.10.2012	2
Bestückungsplan / Component Mounting Diagram	D185-20-001-SC-CPD	10.10.2012	1
Stückliste / Parts List	D185-27-001-CL-SC-CPD	10.10.2012	1
Stückliste / Parts List	D185-26-001-CL-SC-CPD	10.10.2012	1
Schaltplan / Connection Diagram	D185-26-001-CD-SC-CPD	10.10.2012	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211077 vom/ dated 27.08.2018

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Die optische Alarmierungseinrichtung Typ L101X (DC 24 V / DC 48 V) entspricht Typ B (Anwendung im Freien).

Gibt die optische Alarmierungseinrichtung weißes Licht ab, ist sie den Kategorien C, W und O zugeordnet.

Gibt die optische Alarmierungseinrichtung rotes Licht ab, ist sie den Kategorien C und O zugeordnet.

Sie lässt sich sowohl an der Decke als auch an der Wand montieren.

Signalgeber	Kategorie	Signalisierungsbereich	Signalfarbe
L101XDC024[z][x]/C	Deckenmontage	C-9-6,8	Weiß (1 Hz)
	Wandmontage	W-2,4-4,8	
	Offen	O-4,8-10*	
L101XDC024[z][x]/R	Deckenmontage	C-3-2,6	Rot (1 Hz)
	Offen	O-1,9-3,6*	
L101XDC048[z][x]/C	Deckenmontage	C-9-7	Weiß (1 Hz)
	Wandmontage	W-2,5-5	
	Offen	O-5-10	
L101XDC048[z][x]/R	Deckenmontage	C-3-3	Rot (1 Hz)
	Offen	O-2-4*	

* Details siehe Dok.: D185-00-001-IS-SC-CPD-SHT1_ISSUE_E

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211077 vom/ dated 27.08.2018

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval [see enclosure 1].

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

L101X Variante 24 V:

Nennspannung (DC):	24 V
Betriebsspannungsbereich (DC):	20 V bis 28 V
Stromaufnahme:	250 mA
Leistungsaufnahme:	6 W

L101X Variante 48 V:

Nennspannung (DC):	48 V
Betriebsspannungsbereich (DC):	42 V bis 52 V
Stromaufnahme:	175 mA
Leistungsaufnahme:	8,4 W

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211077 vom/ dated 27.08.2018

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
 Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Visual alarm device type L101X (DC 24 V / DC 48 V) complies with type B (outdoor applications).

If the visual alarm device emits white light it is assigned to categories C, W and O.

If the visual alarm device emits red light it is assigned to categories C and O.

It can be installed at the ceiling as well as on the wall.

Alarm device	Category	Coverage volume	Signal colour
L101XDC024[z][x]/C	Ceiling	C-9-6,8	White (1 Hz)
	Wall	W-2,4-4,8	
	Open	O-4,8-10*	
L101XDC024[z][x]/R	Ceiling	C-3-2,6	Red (1 Hz)
	Open	O-1,9-3,6*	
L101XDC048[z][x]/C	Ceiling	C-9-7	White (1 Hz)
	Wall	W-2,5-5	
	Open	O-5-10	
L101XDC048[z][x]/R	Ceiling	C-3-3	Red (1 Hz)
	Open	O-2-4*	

* For details please refer to document see D185-00-001-IS-SC-CPD-SHT1_ISSUE_E

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 211077 vom/ dated 27.08.2018

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Technical data (manufacturer's specifications):

L101X version 24 V:

Rated voltage (DC):	24 V
Operating voltage range (DC):	20 V to 28 V
Max. current consumption:	250 mA
Power consumption:	6 W

L101X version 48 V:

Rated voltage (DC):	48 V
Operating voltage range (DC):	42 V to 52 V
Max. current consumption:	175 mA
Power consumption:	8,4 W