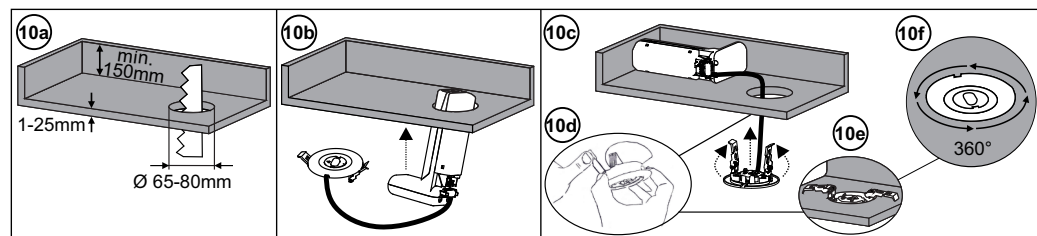


THORN



11 TEST E1/3, E3/8 Manual Start/ Manueller Start		Green Led / Grün Led	
	Function Test : Monthly, 1 min Duration Test : Annually, Rated duration (1H,3H,8H)		
12 TEST E1/3T, E1/3D, E1/3BC E3/8T, E3/8D, E3/8BC		Function test/ Funktionstest : Every 7 days Duration Test/ Dauertest : Annually	Manual Start/ Manueller Start
Green LED		Status	Red LED
Green LED		System OK	Red LED
Duration Test			Led Module Failure
Function Test			Battery disconnected
Inhibit Mode (E1/3D, E1/3BC, E3/8D, E3/8BC) (Switching into DALI Inhibit Mode via controller)			Battery failure
Green Led and Red Led On		Status	
Red LED		Battery operation (Emergency Mode) or after Rest Mode	
Green LED		Address Identification Mode (E1/3D, E1/3BC, E3/8D, E3/8BC)	

Battery Exchange

If the backup does not extend to the declared duration, the battery has to be replaced.

E1/3, E1/3T, E1/3D, E1/3BC → 59013928 → 3.2V-2.0Ah Li-FePO4

E3/8, E3/8T, E3/8D, E3/8BC → 59013929 → 3.2V-3.8Ah Li-FePO4

EN Instructions for installation and operation!
The installation and commissioning of the luminaire as well as any modification to the luminaire may only be performed by authorized personnel (qualified electrician). National installation regulations must be observed. Before any work on the appliance is done, it must be disconnected from mains. **Hot plug-in is not an option and may cause damage to the lamp or luminaire!** The manufacturer is not liable for damages resulting from improper or faulty installation or operation or from unauthorized modifications to the luminaire. The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similarly qualified person.

Caution, risk of electric shock!
Specifications are subject to change without notice! If you have questions, please contact the manufacturer.

DE Hinweise für die Montage und den Betrieb!
Die Montage und Inbetriebnahme der Leuchte sowie jede Veränderung an der Leuchte darf nur von autorisierten Fachkräften (qualifizierter Elektriker) durchgeführt werden. Die nationalen Errichterbestimmungen sind zu beachten. Vor jeder Arbeit an der Leuchte ist diese vom Netz zu trennen. **Hot Plug-in ist nicht möglich und kann zu Schäden an der Leuchte führen!** Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die aus fehlerhafter Montage, aus unsachgemäßem Betrieb oder unautorisierten Veränderungen an der Leuchte resultieren. Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ausgetauscht werden.

Vorsicht, Gefahr eines elektrischen Schlags!
Technische Änderungen vorbehalten! Bei Fragen wenden sie sich an den Hersteller.

MAN_VSTR_MRCR_2520



VOYAGER STAR MRCR

NAME	SPECIFICATIONS/ SPEZIFIKATIONEN
VOYAGER STAR MRCR E1/3 S VOYAGER STAR MRCR E1/3T S VOYAGER STAR MRCR E1/3D S VOYAGER STAR MRCR E1/3BC S	1/3H, Manual test/ Manueller test 1/3H, AutoTest 1/3H, DALI 1/3H, basicDim Wireless (Casambi)
VOYAGER STAR MRCR E3/8 S VOYAGER STAR MRCR E3/8T S VOYAGER STAR MRCR E3/8D S VOYAGER STAR MRCR E3/8BC S	3/8H, Manual test/ Manueller test 3/8H, AutoTest 3/8H, DALI 3/8H, basicDim Wireless (Casambi)
VOYAGER STAR MRCR ECD VOYAGER STAR MRCR ECP P VOYAGER STAR MRCR ELP P VOYAGER STAR MRCR ECC	CENTRAL, 100-240V DALI CENTRAL, 220-240V PLC CENTRAL, 48V DC PLC CENTRAL, 100-240V BASIC
EN Mounting instructions Important notices. Please, read first! Keep the instructions safe! Specifications are subject to change without notice! If you have questions, please contact the manufacturer.	DE Montageanleitung Wichtige Hinweise. Bitte zuerst lesen! Anleitung aufbewahren! Technische Änderungen vorbehalten! Bei Fragen wenden Sie sich an den Hersteller.

BC (Bluetooth® CASAMBI)

Website
www.tridonic.com/
bascdm-wireless

Handbook
EN DE

Planning
Notes
Wireless

Escape Route Lens

Antipanic Lens

HC/Spot Lens

1a

2a

3a

1b

2b

3b

4a

4b

4c

4d

4e

5

X Z 0 1 A B C D E F G 60 180 480

Supply

X: Self-Contained Version

Z: Central Battery Version

Facilities

A: Including test device

B: Including rest mode

C: Including inhibit mode

D: High risk task area luminaire

E: With non-replaceable lamp or battery

F: Automatic test facility

G: Safety sign

Mode of Operation

0: Non-maintained

1: Maintained

Mode

0

1

Duration

60: 1H

180: 3H

480: 8H

*: CENTRAL

6a

6b

THORN VOYAGER STAR E1-D CONVERTER

E1/3

E3/8

E1/3T, E1/3D, E1/3BC

E3/8T, E3/8D, E3/8BC

8-9mm

0,75 -2,5mm²

Solid/ stranded wires

max cable diameter Ø15

Up to 2 x 2.5 mm²

per connector pole

"E" wiring is required for line continuity

7a

7b

7c

7d

7e

7f

7a

7b

7c

7d

7e

7f

8a

8b

9a

9b