

INSTRUCTION

51-2018



Flat Polymero Kreis
672343.002.5



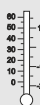
≈ 220 - 240 V 0/50/60 Hz IP 40 IK03



3 x 2,5 mm²



2,50 mm²

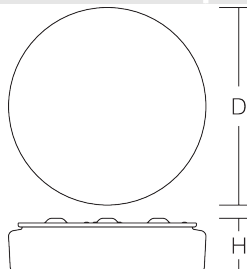


Dauerschaltung / maintained

=> -25 °C ... + 30 °C

Bereitschaftsschaltung / non maintained

=> -25 °C ... + 30 °C



672343.002.5

D 460, H 93

1,88 kg



LED

8 x 2,2 W

19 W

19 W

2050 lm

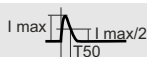
2050 lm

CCT

CRI

4000 K

80



5 A / 50 μs



31



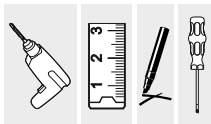
50



52



85



INSTRUCTION
WARTUNGSPLAN/
MAINTENANCE
SCHEDULE

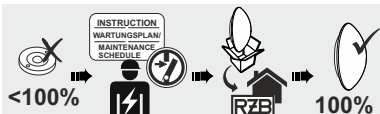
DIN EN 61340-5-1



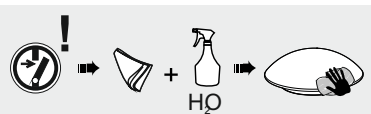
EN 60598
EN 1838

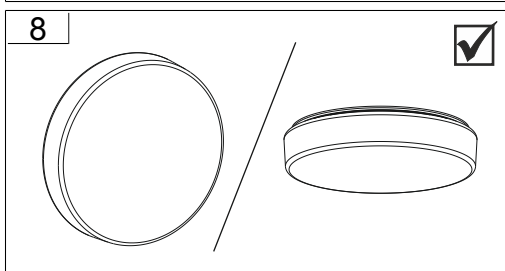
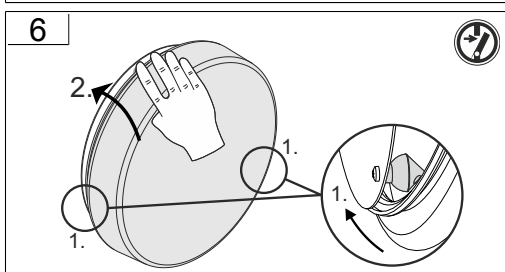
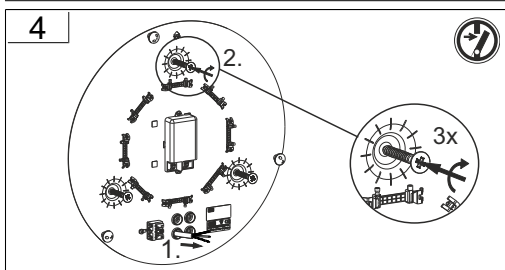
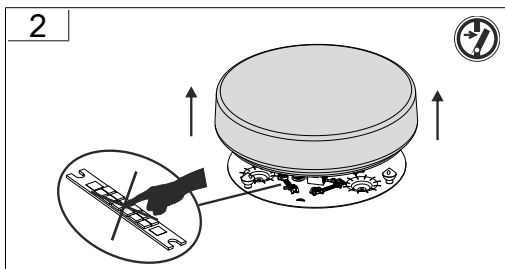


EN 12464
EN 1838



EN 1838







Einteilung Notleuchten

*	**	***	****
---	----	-----	------

Veränderungen am Auslieferungszustand der Leuchte sind gemäß DIN EN 60598-2-22 auf dem Typenschild zu kennzeichnen.

Classification Emergency Lighting

*	**	***	****
---	----	-----	------

Modifications to the delivery condition of the luminaire must be documented on the product label accordingly to DIN EN 60598-2-22.

*	Typ (1-stellig)	Type (1-digit)
X	Einzelbatterie	Self-Contained
Z	Zentralbatterie	Central Supply

**	Betriebsart (1-stellig)	Operating Mode (1-digit)
0	Notleuchte Bereitschaftsschaltung	Emergency Lighting non-maintained
1	Notleuchte Dauerschaltung	Emergency Lighting maintained
2	Kombinierte Notleuchte Bereitschaftssch.	Combi. Emergency Lighting non-maintained
3	Kombinierte Notleuchte Dauerschaltung	Combined Emergency Lighting maintained

***	Einrichtungen (max. 7-stellig)	Installation (max. 7-digit)
A	manuelle Prüfeinrichtung	Manual Test Device
B	Fernschalter für Ruhe-Zustand	Including Remote Rest Mode
C	Fernausschaltemöglichkeit	Including Inhibiting Mode
D	Arbeitsstätten m. besonderer Gefährdung	High-Risk Task-Area Luminaire
E	Lampe oder Batterie nicht austauschbar	With non-replaceable Lamps or Battery
F	automatische Prüfeinrichtung	Automatic Test Device
G	von innen beleuchtetes Sicherheitszeich.	Inside illuminated safety sign

****	Betriebsdauer (2/3-stellig) (nur bei Einzelbatterie)	Duration Time (2/3-digit) (only for self-contained)
60	Betriebsdauer 60 Minuten	Duration Time 60 Minutes
180	Betriebsdauer 180 Minuten	Duration Time 180 Minutes
480	Betriebsdauer 480 Minuten	Duration Time 480 Minutes



Erklärung Symbole

Explanation Symbols

	<u>Artikelnummer</u> material number		<u>Einschaltstrom</u> inrush current
	<u>Abmaße</u> dimensions		<u>Leitungsschutzschalter B10</u> circuit breaker B10
	<u>Größe Deckenausschnitt</u> ceiling cutout		<u>Leitungsschutzschalter B16</u> circuit breaker B16
	<u>Gewicht</u> weight		<u>Leitungsschutzschalter C10</u> circuit breaker C10
	<u>Erkennungsweite</u> viewing distance		<u>Leitungsschutzschalter C16</u> circuit breaker C16
	<u>Nennlampe (Art)</u> lamp (type)		<u>Energieeffizienzklasse Leuchte</u> energy efficiency class lighting
	<u>Bemessungsleistung Nennlampe</u> rated input power lamp		<u>Energieeffizienzklasse LED</u> energy efficiency class LED
	<u>Bemessungsleistung Zusatzlampe</u> rated input power extra lamp		<u>Energieeffizienzklasse Glühlampe</u> energy efficiency class light bulb
	<u>Bemessungsleistung</u> rated input power		<u>Pollerleuchte</u> Bollards
	<u>Bemessungsleistung Notbetrieb</u> rated input power emergency mode		<u>Deckenleuchte</u> ceiling luminaires
	<u>Farbwiedergabeindex (Ra)</u> colour rendering index (Ra)		<u>Wandleuchte</u> wall luminaires
	<u>Lichtfarbe</u> light colour		<u>Pendelleuchte</u> Pendant luminaires
	<u>Bemessungslichtstrom</u> rated luminous flux		<u>Bodeneinbauleuchte</u> In-ground luminaires
	<u>Bemessungslichtstrom Notbetrieb</u> rated luminous flux emergency mode		<u>Mastaufsatzleuchte</u> Pole top luminaires
	<u>Vor Wartung oder Reparatur spannungsfrei schalten</u> power off before maintenance or repair		<u>Deckeneinbauleuchte</u> Recessed ceiling luminaires
	<u>Ersatzartikel</u> substitute		<u>Anbaustrahler</u> Surface mounted projectors
	<u>Zubehör</u> Accessories		<u>Risikogruppe EN 62471</u> risk group EN 62471

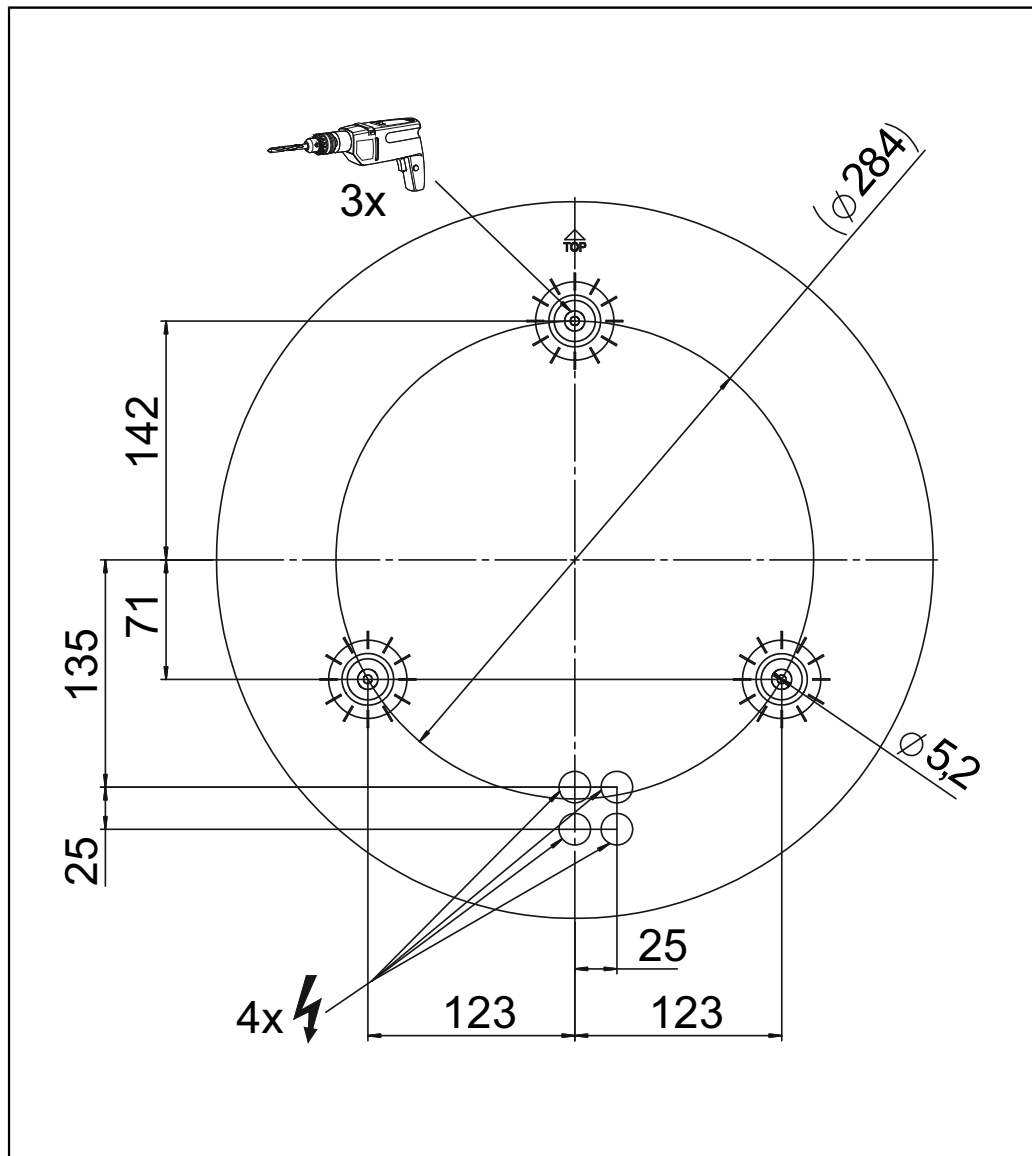


- ! Zur Verwendung in Anlagen nach EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- For installation according to EN 50172 / DIN VDE 0108-100



	08-311600.002	D 460, H 88	0,5 kg
--	---------------	-------------	--------





RZB - Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH

Rheinstraße 16
96052 Bamberg

Telefon: 0951/7909-0
Telefax: 0951/7909-198

E-mail: info@rzb-leuchten.de