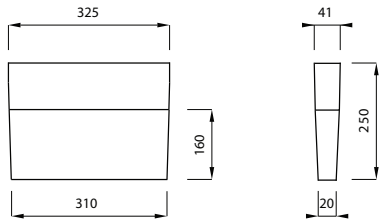


# SK8

## Dimensions / Abmessungen



## ST AT CT CB

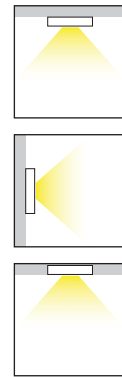
### IMPLEMENTATION / AUSFÜHRUNGEN:

ST – STANDARD – hand operated tests / Test werden mit der Hand gefahren

AT – AUTOTEST – automatic tests / automatische Testdurchführung

CT – CENTRALTEST – operating in central monitoring system, cooperating with monitoring center or PC, full addressing of luminaires, luminaires visualization within the plan of object, reports about the condition of system / Betrieb mit automatischer Überwachung, Zusammenarbeit mit der Überwachungszentrale oder einem PC, vollständige Adressenzuordnung der Leuchten, Visualisierung der Leuchten auf dem Anlageplan, Berichte über den Systemzustand

CB – CENTRAL BATTERY / ZENTRALE BATTERIE



### CONFIGURATION OF AUTONOMOUS LUMINARY / KONFIGURATION EINER AUTONOMEN LEUCHE

TYPE	PIWM	Light bulb icon	Clock icon	Control gear	Option	Color swatch
<b>ECO LED</b>						
SK8	1,2 W	LED	1/3 H	●	E	ST AT <input type="checkbox"/>
<b>STANDARD</b>						
SK8	1,2 W	LED	1/3 H	●	C	ST <input type="checkbox"/>
SK8	2 W	LED	1/3 H	●	C	ST <input type="checkbox"/>
<b>PREMIUM</b>						
SK8	1,2 W	LED	1/3 H	●	B	AT CT <input type="checkbox"/>
SK8	2 W	LED	1/3 H	●	B	AT CT <input type="checkbox"/>

- Tryb pracy: jasny J / Operational mode: light
- Tryb pracy: ciemny C / Operational mode: dark

### CONFIGURATION OF LUMINARY FOR CENTRAL BATTERY / KONFIGURATION EINER ZENTRALBATTERIE-LEUCHE

TYPE	PIWM	Light bulb icon	Control gear	System	System option	Color swatch
SK8	1,2 W	LED	F	CB	RCB	<input type="checkbox"/>
SK8	2 W	LED	F	CB	RCB	<input type="checkbox"/>

### CONFIGURATION OF LUMINARY FOR CENTRAL BATTERY – ADDRESSABLE / KONFIGURATION EINER ZENTRALBATTERIE-LEUCHE – ADRESSIERBARE

TYPE	PIWM	Light bulb icon	Control gear	System	System option	Color swatch
SK8	1,2 W	LED	Z	CB	ADE ADP	<input type="checkbox"/>
SK8	2 W	LED	Z	CB	ADE ADP	<input type="checkbox"/>

### CONFIGURATION OF LUMINARY FOR CENTRAL BATTERY RUTA CEN / KONFIGURATION EINER ZENTRALBATTERIE-LEUCHE RUTA CEN

TYPE	PIWM	Light bulb icon	System	Color swatch
SK8	1,2 W	LED	RUTA CEN	<input type="checkbox"/>
SK8	2 W	LED	RUTA CEN	<input type="checkbox"/>

### LEGEND / LEGENDE:

- RUTA CEN – luminary for central battery 24 VDC / eine Zentralbatterieleuchte 24 VDC
- RCB – luminary for central battery RUTA CB / eine Zentralbatterieleuchte RUTA CB
- ADE – luminary for RUTA CB central battery with ADE addressing module / eine Zentralbatterieleuchte RUTA CB mit einem Adressmodul ADE
- ADP – luminary for RUTA CB central battery with ADP addressing module / eine Zentralbatterieleuchte RUTA CB mit einem Adressmodul ADP
- E – electronic gear for ECO self-contained fittings / Versorgungssystem für Leuchte ECO
- C – electronic gear for STANDARD self-contained fittings / Versorgungssystem für Leuchte STANDARD
- B – electronic gear for PREMIUM self-contained fittings / Versorgungssystem für Leuchte PREMIUM
- F – electronic gear for central battery fittings / Versorgungssystem für Leuchte an die zentrale Batterie
- Z – electronic gear for addressable central battery fittings / das integrierte Versorgungssystem für Leuchte mit adressierbarem Modul an die zentrale Batterie

## Features/Konstruktion

Luminaire body is made from white polycarbonate. The opal lampshade made from polycarbonate. Wall-mounted luminaire (on ceilings, walls), optionally recessed (ceiling). The highly efficient LED sources of 1,2 W or 2 W make the light sources. The maximum charging time is 12 hrs or 24 hrs. The Ni-Cd and LiFePO<sub>4</sub> batteries can operate within luminaires. It has IP44 protection level against water and dust penetration.

Supply voltage:

Autonomous luminaire – 220–240 VAC/50–60 Hz.

Luminaire for CB central battery – 220–240 VAC/50–60 Hz; 176–275 VDC.

Luminaire for RUTA CEN central battery – 24 VDC.

Distance of diagnosis: 30 m.

Permissible ambient temperature: 0° C – 40° C.

Additional information:

LED signaling the presence of voltage and battery charging

Deep discharge protection.

Luminaire in 3rd class of low voltage protection of RUTA CEN central base.

Das Leuchtengehäuse wurde aus weißem Polycarbonat hergestellt. Schimmernde Leuchtenglocke aus Polycarbonat. Montage auf dem Putz (Decke, Wand). Lichtquellen sind leistungsstarke LEDs mit einer Leistung von 1,2 W oder 2 W. Maximale Ladezeit liegt bei 12 h oder 24 h. In den Leuchten können Ni-CD oder LiFePO<sub>4</sub> Akkus eingesetzt werden. II. Klasse der Elektroisolierung. Schutz gegen Eindringen von Staub und Wasser – IP44.

Versorgungsspannung:

Autonome Leuchte – 220–240 VAC/50–60 Hz.

Leuchte für den Betrieb mit einer Zentralbatterie CB – 220–240 VAC/50–60 Hz; 176–275 VDC.

Leuchte für den Betrieb mit einer Zentralbatterie RUTA CEN – 24 VDC.

Erkennungsentfernung: 30 m.

Zulässige Umgebungstemperatur: 0° C – 40° C.

Zusätzliche Informationen:

LED, die die vorhandene Spannung und das Aufladen der Akkus signalisiert.

Schutz vor weitgehender Entladung.

Leuchte in der III. Schutzklasse für ein Niederspannungs-Zentralbatteriesystem RUTA CEN.

## ACCESSORIES / ZUBEHÖR

Pictograms comply with PN-EN 1256-02 / Piktogramme nach der Norm PN-EN 1256-02



01



02



03



04



05



06



07



08



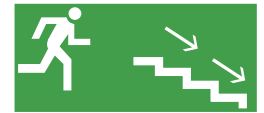
09



10



11



12



13

Pictograms comply with PN-EN ISO 7010:2012 / Piktogramme nach der Norm PN-EN ISO 7010:2012



22



23



24



25

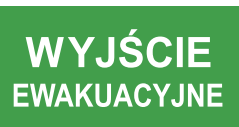


26



27

Additional pictograms / Zusätzliche Piktogramme



21



28



61

Universal pictograms comply with PN-EN ISO 7010 / Universelle Piktogramme nach der Norm PN-EN ISO 7010



31



32

## ACCESSORIES / ZUBEHÖR

Arrows pictograms comply with PN-EN ISO 7010 / Piktogramme Pfeile nach der Norm PN-EN ISO 7010



41

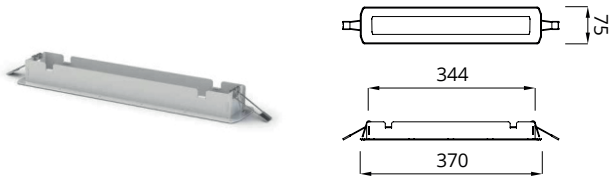
42

43

44

Pictograms size 150x300 / Piktogramme 150x300

Accessory for recessed mounting / Zubehör für Einbaumontage



WARNING!  
Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 5.09.2018.

ACHTUNG!  
Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen. Die letzte Aktualisierung fand am 5.09.2018 statt.