



Kunststoff-Sicherheitsleuchte für Universalmontage zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838. Erhältlich als EVG- oder Einzelbatterie-Leuchte. Auch als ERT-Leuchte mit verbesserter Ausleuchtung erhältlich.

Plastic luminaire for universal mounting for the lighting of escape and rescue routes according to DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 and EN 1838. Available for central power systems or self-contained luminaire. Also available as ERT luminaire with improved illumination.

<b>Gehäusematerial:</b>	Kunststoff, weiß
<b>Schutzart/Schutzklasse:</b>	IP40 / II
<b>Montagearten:</b>	Universalmontage inkl. Wand, Decke, Wandausleger, Optional: Pendel (P), Kette (K), Seil (S), Einbau (E)
<b>Zulässige Umgebungstemp.:</b>	-5° bis +40°C

<b>Body:</b>	Plastic, white
<b>Protection class / category:</b>	IP40 / II
<b>Mounting:</b>	Universal mounting incl.: wall (W), ceiling (D), wall bracket Optionally: pendant fitting (P), chain (K), cord suspension (S)
<b>Permissible temp.:</b>	-5° up to +40°C

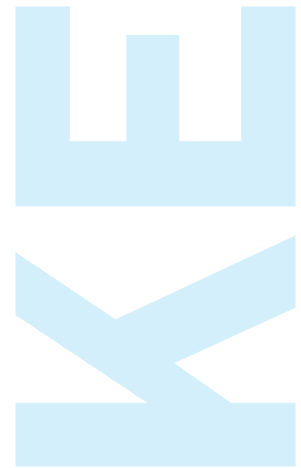
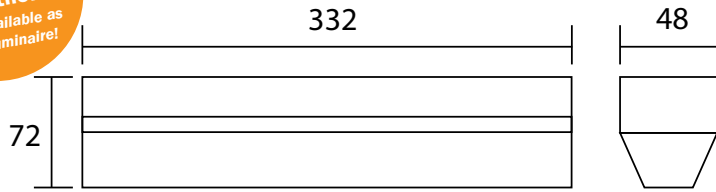
Ausführung Version	Bestellnummer Order number	Überbrückungszeit Operating time	Leuchtmittel Illuminant	Batterie Battery	Lumen lumen	Gewicht kg Weight kg
<b>Leuchten für Zentralanlagen - Luminaires for central power supply systems</b>						
8W 230V EVG	KEU818*	-	8W LL	-	450	0,5
LED 230V AC/DC	KEU019*	-	LED (3W)	-	300	0,4
ERT-LED 230V	KEU029*	-	LED (5x 1W)	-	500	0,4
<b>Einzelbatterieleuchten - Self-contained luminaires</b>						
LED 3h 230V AC	KEU013*	3h	LED (3W)	4,8V / 2,0Ah	300	0,8
LED 8h 230V AC	KEU018*	8h	LED (3W)	4,8V / 2,0Ah	150	0,8
ERT-LED 3h/230V AC	KEU023*	3h	ERT-LED (5x 1W)	9,6V / 2,0Ah	325	

\* - optional mit Überwachung für Zentralanlagen ML – monitoring for central battery systems ML optional

\* - optional mit SelfControl (SC) – SelfControl (SC) optional



**Auch als ERT-Leuchte erhältlich!**  
Also available as ERT luminaire!



**Abstandstabelle KEU029 für ebene Fluchtwege**  
*Distance table KEU029 for plane emergency routes*

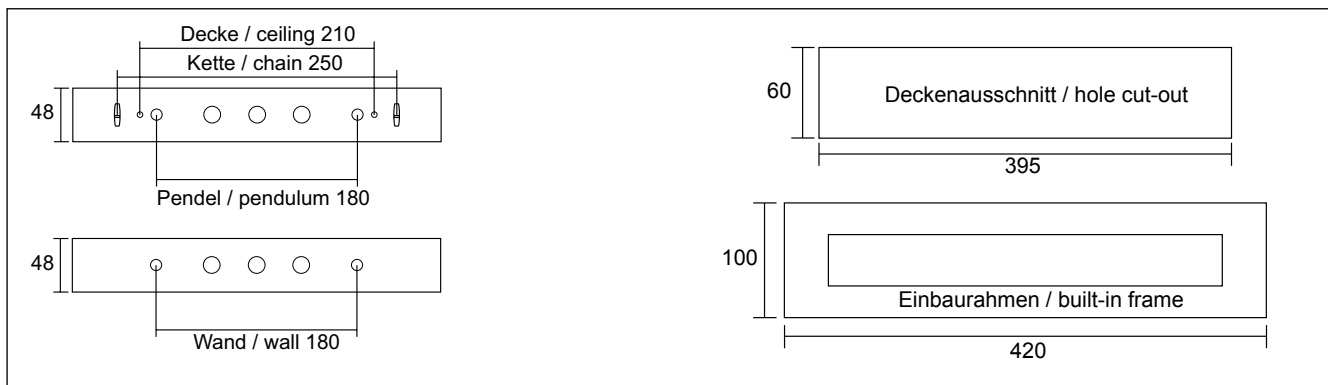
Montagehöhe (m) Mounting level (m)					
2.00	5.49	12.64	11.51	8.01	3.20
2.50	6.19	14.61	13.01	8.71	3.44
3.00	6.74	16.31	14.21	9.21	3.70
3.50	7.18	17.64	15.26	9.75	4.03
4.00	7.85	18.83	16.30	10.46	4.29

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:  
Wartungsfaktor: 0.9; Notbeleuchtungsfaktor 1.00; Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lux;  
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lux; Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40:1;  
Breite des Rettungsweges 2.00m

*The distance table is based on the following parameters:  
Maintenance factor: 0.9; emergency lighting factor 1.00; Minimum illumination on the center line: 1.00 lux;  
Minimum illumination on the half width of the rescue route: 0.50 lux, uniformity on the midline maximum 40:1;  
Width of the rescue route 2.00m*

**KE Wand/Decke**  
*KE wall/ceiling*

**KE Einbau**  
*KE recessed*



**Optionen und Zubehör**  
*Options and Accessories*

