



Kunststoffleuchte mit glasklarer Haube zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

Plastic luminaire with crystal clear wall cover for lighting of escape and rescue routes according to DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 and EN 1838.

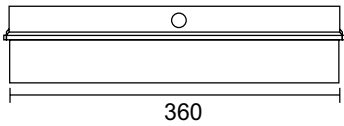
| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Gehäusematerial: | Kunststoff, weiß |
| Reflektor: | Spiegelreflektor |
| Schutzart/Schutzklasse: | IP54 / II |
| Montageart: | Wand, Decke, Einbau |
| Zulässige Umgebungstemp.: | -5° bis +40°C |

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Body: | Plastic, white |
| Reflector: | mirror reflector |
| Protection class / category: | IP54 / II |
| Mounting: | wall, ceiling, recessed |
| Permissible temp.: | -5° up to +40°C |

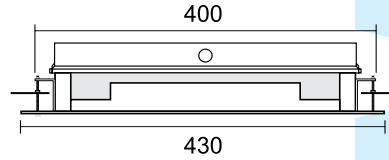
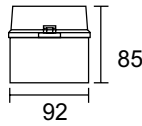
| Ausführung Version | Bestellnummer Order number | Überbrückungszeit Operating time | Leuchtmittel Illuminant | Batterie Battery | Lumen lumen | Gewicht kg Weight kg |
|---|-------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|----------------|-------------------------|
| Leuchten für Zentralanlagen - Luminaires for central power supply systems | | | | | | |
| ERT-LED 230V* | KWW029 | - | ERT-LED (5x 1W) | - | 500 | 1,5 |
| * - optional mit Überwachung für Zentralanlagen ML – monitoring for central battery systems ML optional | | | | | | |
| Einzelbatterieleuchten - Self-contained luminaires | | | | | | |
| ERT-LED/3h 230V AC* | KWW023 | 3h | ERT-LED (5x 1W) | 9,6V/2,0 Ah | 325 | |
| ERT-LED/3h 230V AC* | KWD023 | 3h | ERT-LED (5x 1W) | 9,6V/2,0 Ah | 325 | |
| * - optional mit SelfControl (SC) – SelfControl (SC) optional | | | | | | |



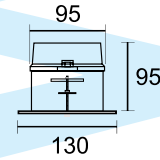
**ERT-LED
Leuchte**
ERT LED
luminaire!



KW Wand / wall



KW Einbau / recessed mounting



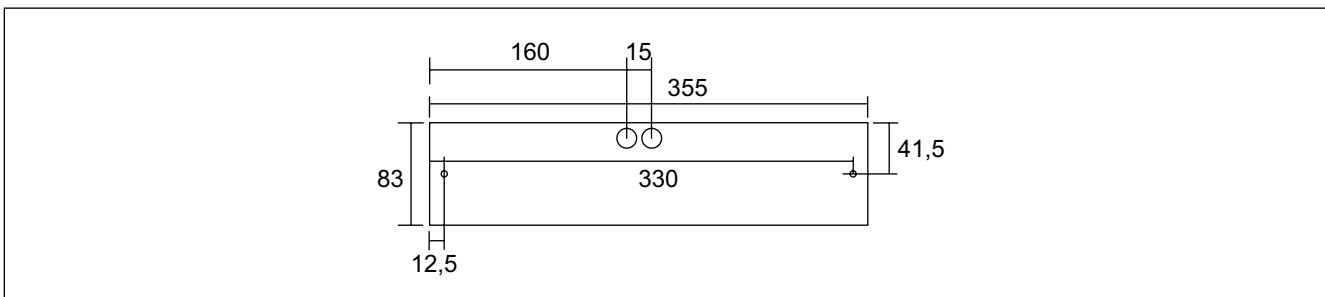
Abstandstabelle KWW029 für ebene Fluchtwege
Distance table KWW029 for plane emergency routes

| 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

Bohrabstände KW
Drilling distances KW



Optionen und Zubehör
Options and Accessories

