



KIU029



KTU029

Kunststoff-Sicherheitsleuchte mit ERT-LED's für Wand- oder Deckenmontage nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege.

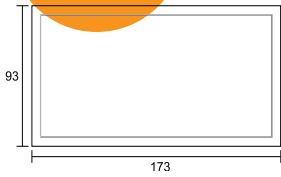
Plastic luminaire for wall or ceiling mounting with ERT-LED according to DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 and EN 1838 for the lighting of escape and rescue routes.

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Gehäusematerial: | Kunststoff, weiß |
| Leuchtmittel: | LED (2 Watt) |
| Schutzart/Schutzklasse: | IP40 / II |
| Montageart: | Wand, Decke, Einbau |
| Zulässige Umgebungstemp.: | -5° bis +35°C |

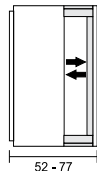
| | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Body: | Plastic, white |
| Illuminant: | LED (2 Watt) |
| Protection class / category: | IP40 / II |
| Mounting: | wall, ceiling, recessed mounting |
| Permissible temp.: | -5° up to +35 °C |

| 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* | KIU029 | - | LED (2x 1W) | - | 200 | 0,4 |
| ERT-LED 230V* | KTU029 | - | LED (2x 1W) | - | 200 | 0,4 |

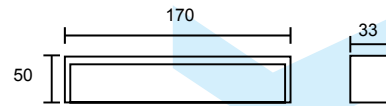
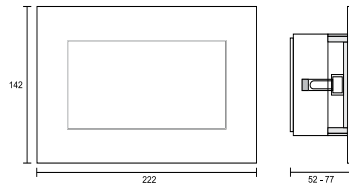
* - optional mit Überwachung für Zentralanlagen ML – monitoring for central battery systems ML optional



KI Wand/Decke wall/ceiling



KI Einbau / recessed



KTU029

Abstandstabelle KIU029 / KTU029 für ebene Fluchtwege
Distance table KIU029 / KTU029 for plane emergency routes

| Montagehöhe (m) Mounting level (m) | | | | | |
|---------------------------------------|------|------|-------|-------|------|
| 2.00 | 2.14 | 5.17 | 7.41 | 9.65 | 4.10 |
| 2.50 | 2.33 | 5.73 | 8.34 | 11.01 | 4.51 |
| 3.00 | 2.52 | 6.26 | 9.18 | 12.18 | 4.99 |
| 3.50 | 2.54 | 6.69 | 9.90 | 13.22 | 5.19 |
| 4.00 | 2.31 | 7.03 | 10.30 | 14.13 | 3.24 |

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 KI Wand / Decke
Drilling distances KI wall / ceiling

KI Einbau
KI recessed mounting



Optionen und Zubehör
Options and Accessories



* - Nur KIU029