

KMB

Fluchtwegbeleuchtung *Emergency route lighting*

Kompakte Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege mit prismatischer Abdeckung zur optimalen Lichtverteilung. Erhältlich zum Anschluss an Zentralbatterieanlagen und als Einzelbatterieleuchte. Mit dem optionalen Einbaurahmen lässt sich die Leuchte elegant in der Decke versenken.

- Elegantes Design (Geschmacksmusterschutz)
- Konstruktive Lebensdauer > 50000 Std.
- LED-Technik mit weißen High-Power SMD-LED

Compact emergency luminaire for lighting of escape routes with prismatic cover for optimized light distribution. Available as luminaire for central battery systems or as self-contained luminaire. The optional recessed mounting frame hides the luminaire elegant within the ceiling.

- *Elegant design (protected)*
- *Constructive service lifetime > 50000 h.*
- *LED technique with white High-Power SMD LED*





Kunststoff, weiß
IP54
Decke / Wand / Ausleger
-10° bis +35°C



KMB in KME

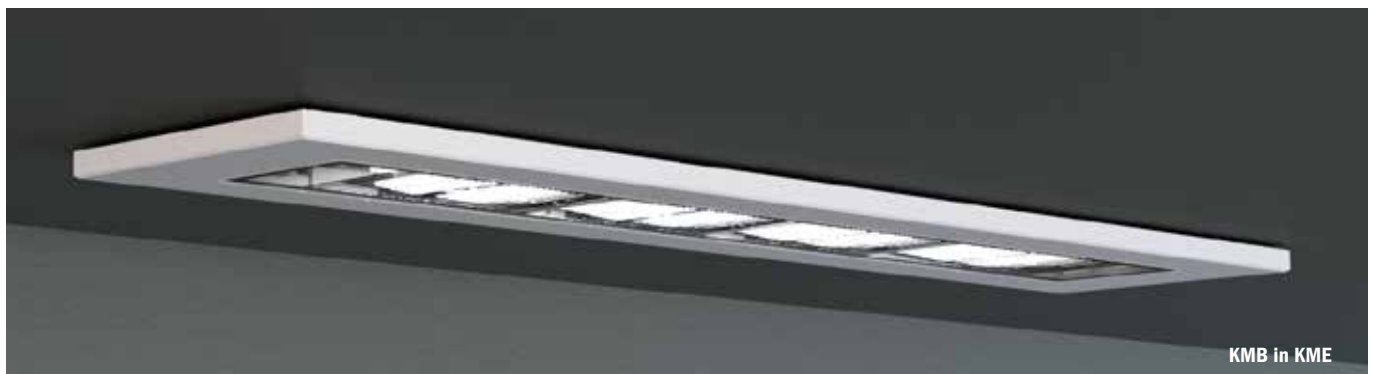
Plastic, white
IP54
ceiling / wall / wall bracket
-10° up to +35°C

KMB

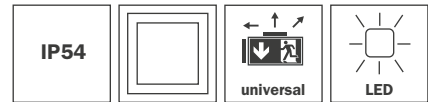
Fluchtwegbeleuchtung Emergency route lighting



| Ausführung Version | Bestellnummern nach Montageart Order numbers acc. to mounting Universalmontage universal mounting | Überbrückungszeit Operating Time | Leuchtmittel Illuminant | Batterie Battery | |
|--|---|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|--|
| Einzelbatterieleuchten Self-contained luminaires | | | | | |
| LED, 230V AC, 1h | KMB 001 | 1h | LED 2W - 100lm | 4,8V/0,5Ah NiMH | |
| Einzelbatterieleuchten mit Selbsttestfunktion Self-contained luminaires with SelfControl module | | | | | |
| LED, 230V AC, 3h | KMB 013SC | 3h | LED 2W - 170lm | 3,2V/3,0Ah LiFePO4 | |
| LED, 230V AC, 8h | KMB 018SC | 8h | LED 2W - 75lm | 3,2V/3,0Ah LiFePO4 | |
| Einzelbatterieleuchten mit Wireless Professional-Modul Self-contained luminaires with Wireless Professional module | | | | | |
| LED, 230V AC, 3h | KMB 013WL | 3h | LED 2W - 170lm | 3,2V/3,0Ah LiFePO4 | |
| LED, 230V AC, 8h | KMB 018WL | 8h | LED 2W - 75lm | 3,2V/3,0Ah LiFePO4 | |
| Ausführung Version | Bestellnummern nach Montageart Order numbers acc. to mounting Universalmontage universal mounting | Überbrückungszeit Operating Time | Leuchtmittel Illuminant | Batterie Battery | |
| Einzelbatterieleuchten Self-contained luminaires | | | | | |
| LED, 230V AC, 3h | KTB 003 | 3h | LED - 25lm | 4,8V/0,3Ah NiMH | |
| Ausführung Version | Bestellnummern nach Montageart Order numbers acc. to mounting Universalmontage universal mounting | | Leuchtmittel Illuminant | | |
| Leuchten für Zentralanlagen AC/DC inkl. Überwachungsbaustein Luminaires for central power systems AC/DC incl. monitoring module | | | | | |
| LED, 230V AC/DC | KMB 019ML | | LED 2W - 200lm | | |



KMB in KME



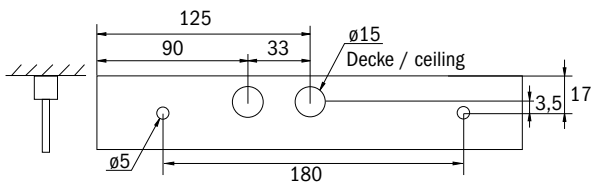
Abstandstabelle KMB019 für ebene Fluchtwege
Distance table KMB019 for plane emergency routes

| Montagehöhe (m) Mounting level (m) | | | | | |
|---------------------------------------|------|------|-------|-------|------|
| 2.00 | 1.74 | 4.59 | 7.81 | 11.12 | 4.71 |
| 2.50 | 1.62 | 4.97 | 8.71 | 12.56 | 5.13 |
| 3.00 | 1.66 | 4.96 | 9.40 | 13.82 | 5.64 |
| 3.50 | 1.63 | 4.75 | 9.79 | 14.95 | 6.06 |
| 4.00 | 1.62 | 4.85 | 10.32 | 15.98 | 6.40 |

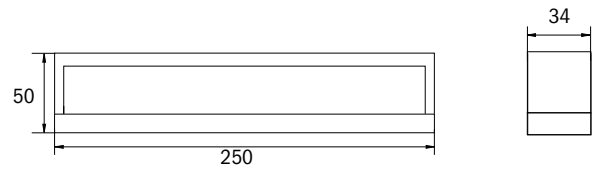
Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern: Wartungsfaktor: 0.8; Notbeleuchtungsfaktor 1.00; Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lux; Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lux; Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40:1; Breite des Rettungsweges 2.00m

The distance table is based on the following parameters: Maintenance factor: 0.8; 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

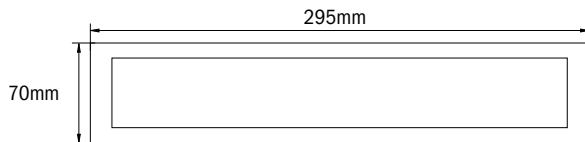
Bohrabstände KMB Decke/Wand
Drilling distances KMB ceiling/wall



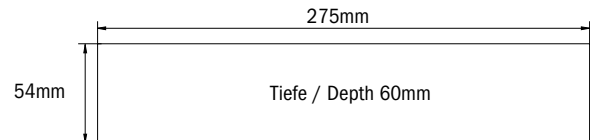
Maße KMB
Dimensions KMB



Maße KME Einbaurahmen
Dimensions KME recessed frame



Lochausschnitt KME Einbaurahmen
Hole cut-out KME recessed frame



Zubehör / Accessories



KME Einbaurahmen
KME recessed frame

KTB
KTB

