



Schlanke konvexe Kunststoffleuchte zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

Slim convex plastic luminaire for the 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 (optional IP65)

Montageart: Wand, Decke

Zulässige Umgebungstemp.: -5° bis +40°C

Body: Plastic, white

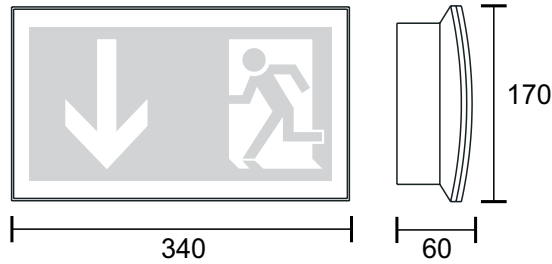
Reflector: mirror reflector

Protection class / category: IP54 / II (optionally IP65)

Mounting: wall, ceiling

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*	KCW029	-	ERT-LED (5x 1W)	-	500	0,7
* - optional mit Überwachung für Zentralanlagen ML – monitoring for central battery systems ML optional						
Einzelbatterieleuchten - Self-contained luminaires						
ERT-LED 3h, 230V AC*	KCW023	3h	ERT-LED (5x 1W)	9,6V/2,0 Ah	325	
ERT-LED 3h, 230V AC*	KCD023	3h	ERT-LED (5x 1W)	9,6V/2,0 Ah	325	
* - optional mit SelfControl (SC) – SelfControl (SC) optional						



KC Wand / wall



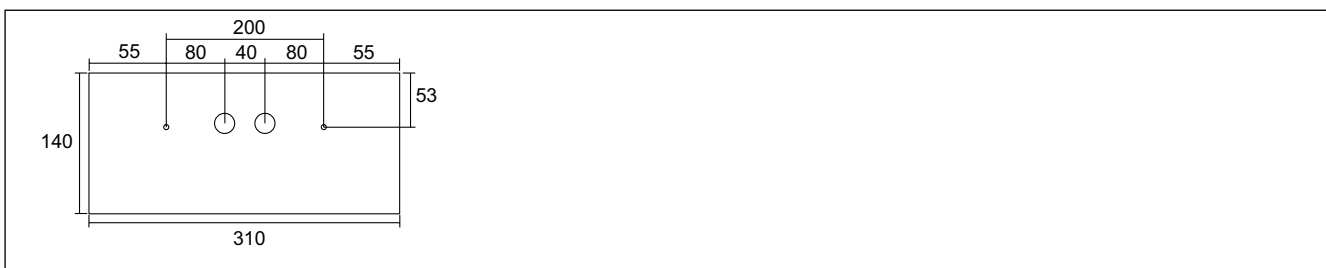
Abstandstabelle KCW029 für ebene Fluchtwege
Distance table KCW029 for plane emergency routes

Montagehöhe (m) Mounting level (m)					
2.00	4.29	10.90	9.51	7.08	2.86
2.50	4.70	11.99	10.39	7.77	3.09
3.00	4.99	12.92	11.10	8.37	3.33
3.50	5.19	13.68	11.68	8.94	3.62
4.00	5.31	14.34	12.14	9.44	3.86

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 KC Wand
Drilling distances KC wall



Optionen und Zubehör
Options and Accessories

