



DLE029

DLE023

ERT-LED-Deckeneinbauleuchte zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

ERT-LED built in luminaire for the lighting of escape and rescue routes according to DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 and EN 1838.

Gehäusematerial: DLE: Druckguß, weiß
DLQ: chrom matt

Farboption: schwarz, gold, chrom, Edelstahl gebürstet, gold matt, chrom matt

Schutzart/Schutzklasse: IP20 / I

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

Body: DLE: Pressure die-casting, white
DLQ: chromium fale

Color options: black, gold, chrome, high-grade steel brushed, gold fale, chrome fale

Protection class / category: IP20 / I

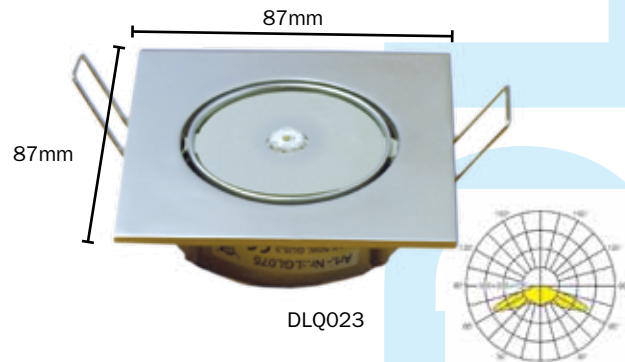
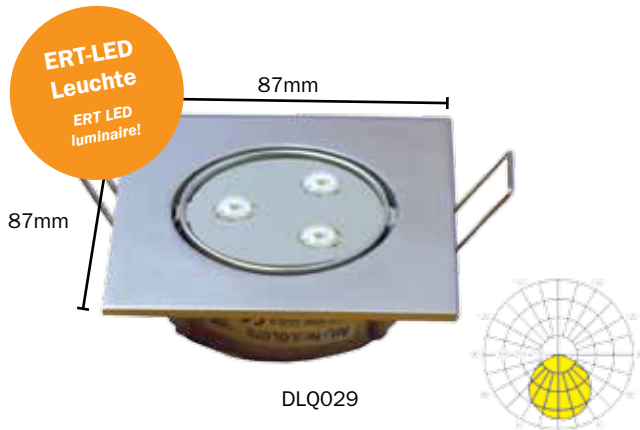
Permissible temp.: -5° up to +40 °C

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*	DLE029	-	LED (3W)	-	300	0,3
ERT-LED 230V*	DLQ029	-	LED (3W)	-	300	0,3

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

Einzelbatterieeleuchten - Self-contained luminaires						
ERT-LED 3h AC*	DLE033	3h	LED (3W)	4,8V / 2,0Ah	300	0,8
ERT-LED 3h AC*	DLE023	3h	LED (1W)	4,8V / 2,0Ah	100	0,8
ERT-LED 3h AC*	DLQ023	3h	LED (1W)	4,8V / 2,0Ah	100	0,8

* - optional mit SelfControl (SC) | BUS-Überwachung (BC) | WirelessControl (WL)
SelfControl (SC) | BUS-monitoring (BC) | WirelessControl (WL) optional



Abstandstabelle DLE029 / DLQ029 ERT-LED für ebene Fluchtwege
Distance table DLE029 / DLQ029 ERT-LED for plane emergency routes

Montagehöhe (m) Mounting level (m)					
2.00	3.76	10.19	10.19	10.19	3.76
2.50	3.57	10.72	10.72	10.72	3.57
3.00	3.33	10.60	10.60	10.60	3.33
3.50	2.64	10.42	10.42	10.42	2.64

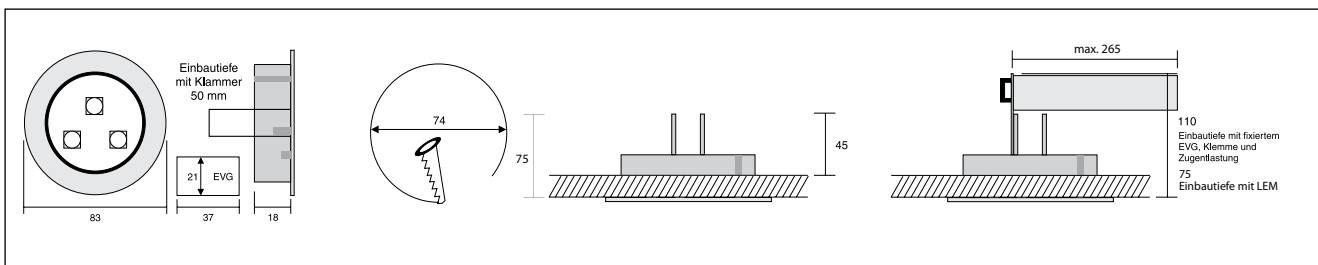
Abstandstabelle DLE023 / DLQ023 ERT-LED für ebene Fluchtwege
Distance table DLE023 / DLQ023 ERT-LED for plane emergency routes

Montagehöhe (m) Mounting level (m)					
2.00	3.61	8.84	7.56	4.52	1.87
2.50	4.00	10.05	8.31	5.06	1.95
3.00	4.13	11.01	8.69	5.50	1.87
3.50	0.55	10.42	6.33	5.71	0.55

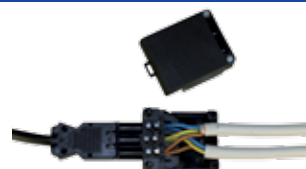
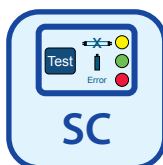
Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:
Wartungsfaktor: 0.9; Notbeleuchtungsfaktor 1.00; Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lux;
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lux; Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40:1;
Breite des Rettungsweges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

Lochausschnitt DLE/DLQ 023/029/033 Hole cutout DLE/DLQ 023 / 029 / 033



Optionen und Zubehör Options and Accessories



Optional erhältlich
mit Wieland-Stecker
Optional available
with Wieland-plug