



Beschreibung

LED-Sicherheitsleuchte Einzelbatterie nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22, DIN EN 7010 und DIN EN 1838.

Die LED-Sicherheitsleuchte IL ist ein wahres Multitalent. Gleich vier verschiedene Linsen für unterschiedliche Lichtverteilungen sind erhältlich und machen eine perfekte Anpassung an die jeweilige Montagesituation möglich.

Technische Daten

Gehäusematerial:	Kunststoff
Farbe:	Weiß, RAL 9003
Betriebsart:	DS/BS
Lichtstrom:	360lm
Nennspannung:	230 V AC / DC 50 Hz
zul. Umgebungstemp.:	-20°C bis +30°C
Schutzart:	Aufbau: IP40 Einbau: IP20
Schutzklasse:	II

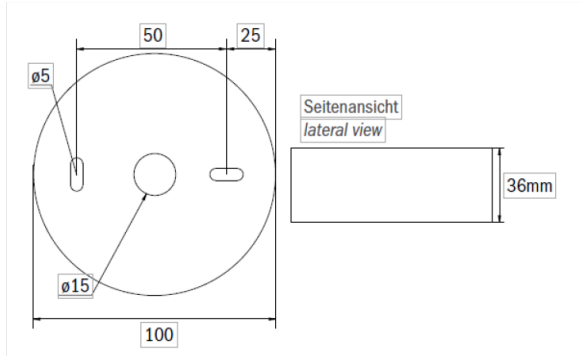
Montagearten

Deckenaufbaumontage	D
Deckeneinbaumontage	E

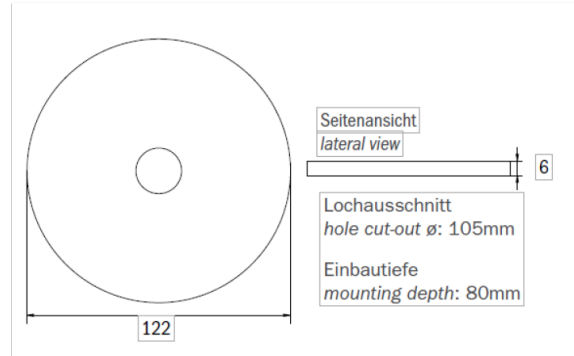
Leuchtentyp/Best.Nr	Leuchtmittel	Ausführung	 ML
<i>Zentralbatterieleuchten inkl. Überwachungsbaustein</i>			
IL D R LED/230ML	LED 3W 360lm	LED, 230V AC / DC Rund Strahlend	
IL D F LED/230ML	LED 3W 360lm	LED, 230V AC / DC Flurlicht gerichtet	
IL D S LED/230ML	LED 3W 360lm	LED, 230V AC / DC Spot	
IL E R LED/230ML	LED 3W 360lm	LED, 230V AC / DC Rund Strahlend	
IL E F LED/230ML	LED 3W 360lm	LED, 230V AC / DC Flurlicht gerichtet	
IL E S LED/230ML	LED 3W 360lm	LED, 230V AC / DC Spot	
IL E oder IL D H LED/230ML	LED 3W 360lm	LED, 230V AC / DC Für hohe Decken	



Maße Deckenaufbau



Maße Deckeneinbau



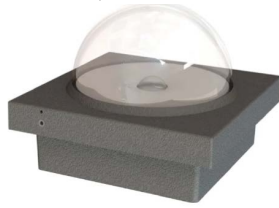
Leuchenzubehör

Artikel	Beschreibung
IL IP65-WE/-AZ	Aufbaugehäuse ILD, (weiß WE oder anthrazit AZ) 130 x 130 x 75 mm (B x T x H)
IL IK10-WE/-AZ	Aufbaugehäuse ILD, (weiß WE oder anthrazit AZ) 133 x 133 x 132 mm (B x T x H)
IL APA	Adapter für seitliche Kabelzuführung bei Aufputzverkabelung. weiß $\varnothing 99$ x 15 mm
IL OEF	Zum einfachen Öffnen der IL E

IL IP65-AZ



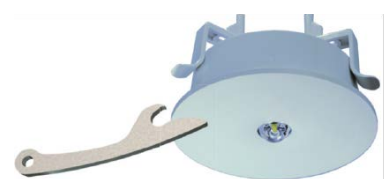
IL IK10-AZ (IP65 & Ballwurfsicher DIN18032)



IL APA



IL OEF



Leuchtenüberwachungsbausteine

Artikel	Beschreibung
ML	Überwachungsbaustein für: My-, Micro-, Mini-, Midi-, Multi-Control

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

Abstandstabelle IL D R oder IL E R LED / 230 ML Rundstrahlend (weitere Abstandstabellen finden Sie auf unserer Website)

Montagehöhe (m) Mounting level (m)					
2.00	4.95	11.32	11.34	11.36	4.95
2.50	2.50	13.23	13.26	13.29	5.62
3.00	5.41	14.85	14.89	14.93	5.41
3.50	4.64	15.66	15.71	15.81	4.82
4.00	1.38	14.56	14.61	14.50	1.38
5.00		10.98	11.16	11.18	

Abstandstabelle ILDF oder ILEF LED / 230 ML Flurlicht gerichtet (weitere Abstandstabellen finden Sie auf unserer Website)

Montagehöhe (m) Mounting level (m)					
2.00	2.30	6.11	12.65	19.27	8.02
2.50	2.41	6.45	14.12	22.07	9.33
3.00	2.43	6.73	15.42	24.50	9.81
3.50	2.36	6.92	16.29	26.71	10.16
4.00	2.31	7.01	16.52	28.14	9.42

Weitere Abstandstabellen, sowie LDT-Dateien finden Sie auf unserer Homepage.