



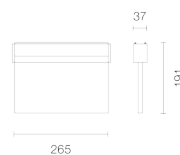
Rettungszeichen **SIGMA-L** 48 ZB

Art.-Nr.: SL48U009
EAN: 4260374015444

- Notleuchte mit eingebauter Umschaltweiche für Zentral- / Gruppenbatterie
- nach DIN EN 60598-1/2-22



TECHNISCHE ZEICHNUNG



LICHTTECHNIK

Leuchtenlichtstrom	260 lm
Lichtfarbe	weiß
Lichtausbeute	130 lm/W
Abstrahlwinkel	
Notlichtfähig	ja
Notlichtbaustein integriert	ja
UGR quer (4H, 8H)	
UGR längs (4H, 8H)	
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	100.000 h
Nennlebensdauer [L80,B10]	50.000 h

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Systemleistung	2 W
Spannungsbereich [AC]	230, 50/60 Hz
Spannungsbereich [DC]	176 - 275 V DC
Anschlussart	Klemme, 2-polig
Durchgangsverdrahtung	nein
Leistungsfaktor	0,9
Schaltzyklen [min.]	500.000
Schutzklasse	II

BELASTBARKEIT

Schutzart	IP43
Schlagfestigkeit	IK04
Betriebstemperatur	-10 bis +40 °C
Lagertemperatur	-20 bis +50 °C
Garantie	5 Jahre
D-Kennzeichnung	ja

MATERIAL

Gehäusematerial	PC
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	klar

ABMESSUNG

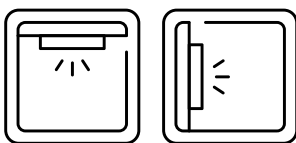
Gewicht	0,8 kg
Länge x Breite x Höhe	265 x 191 x 37 mm

LIEFERUMFANG

Notleuchte inkl. 3-teiligem Piktogrammfolienset, Befestigungsmaterial

ZUBEHÖR

Ballwurfschutzkorb f. SIGMA-L 48, KAPPA 46UT	BSK23
Deckeneinbaurahmen f. SIGMA-L 48, SIGMA-L 49	DER23-1A
Seilmontage-Set f. SIGMA/KAPPA	SM25
Wandausleger f. SIGMA/KAPPA	WAL23
Zentralpendel 500 mm f. SIGMA/KAPPA	ZP50

MONTAGE

Die Natur braucht unsere Hilfe, um dem Klimawandel entgegenzuwirken. Nachhaltigkeit ist daher entscheidend. Ein effektiver Ansatz besteht darin, weniger Energie zu verbrauchen und erneuerbare Energien zu nutzen. **Die Umrüstung auf LED-Beleuchtung kann den Stromverbrauch um durchschnittlich 80% reduzieren.** In der Lichtbranche spielen effiziente Lichtquellen, optimierte Leuchten und elektronische Steuerungen eine wichtige Rolle für eine nachhaltige Entwicklung. Diese Maßnahmen sind größtenteils wiederverwertbar und sparen Kosten ein. Der Bund fördert solche Entwicklungen mit Fördergeldern. Auch **lichtline** setzt sich für die Umwelt ein und zeigt dies in Katalog und Datenblättern mit einem Umwelt-Icon.

Nachhaltigkeit bei lichtline

Unser Symbol zeigt dies durch 5 Kategorien:

1 Effizienz

Verdeutlicht die Effizienz und damit die CO₂ Ersparnis der Leuchte.

2 BEG Förderfähig

Mit der BEG-Förderung seit dem 01.01.2024 erhalten Sie Unterstützung für die Sanierung von Gebäuden, die dauerhaft Energiekosten einsparen und das Klima schützen.



3 Langlebigkeit

Die Leuchte ist besonders langlebig, verursacht sie weniger Wartungsaufwand und schont Ressourcen.

4 Verpackung

Wir achten auf nachwachsende Rohstoffe und den Müllverbrauch.

5 Elektronische Steuerungen

Kombinierbare Sensoren sorgen für immense Stromersparnisse durch Tag- und Nacht-Rhythmus oder Dimm-Funktionen.