

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

	Erkennungsweite	Ausführung*	Seite
Piktogrammübersicht			
Scheibenleuchten			
DISPLAY AS 22	Erkennungsweite 22 m	RZ	3.1.1
DISPLAY CL6 mini	Erkennungsweite 25 m	RZ	3.1.2
DISPLAY CL8	Erkennungsweite 25 m	RZ	3.1.3
DISPLAY SDE/SBE	Erkennungsweite 22 m	RZ	3.1.4
DISPLAY KS	Erkennungsweite 22 m	RZ	3.1.5
DISPLAY KX	Erkennungsweite 28 m	RZ	3.1.6
DISPLAY UM 14	Erkennungsweite 14 m	RZ	3.1.7
DISPLAY UM 22	Erkennungsweite 22 m	RZ	3.1.8
DISPLAY UM 28	Erkennungsweite 28 m	RZ	3.1.9
Edelstahlleuchten			
VA2W	Erkennungsweite 34 m	RZ	3.2.1
Aluminium-Profilleuchten			
ALUFIX 10220	Erkennungsweite 20 m	RZ	3.3.1
ALUFIX 30220	Erkennungsweite 46 m	RZ	3.3.2
ALUFIX 40220	Erkennungsweite 26 m	RZ	3.3.3
ALUFIX 50220	Erkennungsweite 32 m	RZ	3.3.4
ALUFIX 60220	Erkennungsweite 36 m	RZ SL	3.3.5
ALUFIX 70220	Erkennungsweite 51 m	RZ	3.3.6
ALUFIX 90220	Erkennungsweite 60 m	RZ	3.3.7
Alu LM	Erkennungsweite 22 m	RZ	3.3.8
Alu LX	Erkennungsweite 34 m	RZ	3.3.9
Kunststoffleuchten			
KONVEX	Erkennungsweite 32 m	RZ SL	3.4.1
HILUFIX	Erkennungsweite 32 m	RZ SL	3.4.2
ULTIMO	Erkennungsweite 18 m/32 m	RZ SL	3.4.3
UNIFIX	Erkennungsweite 22 m	RZ	3.4.4
TECHNIKA	Erkennungsweite 28 m	RZ SL	3.4.5
Würfelleuchte WKD/WGD	Erkennungsweite 48 m/36 m	RZ	3.4.6

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Wegeleuchten

	DELTALUX / DL	–	SL	3.5.1
	DELTALUX / DO	–	SL	3.5.2
NEU	DELTALUX / DA/DE	–	SL	3.5.3
NEU	DELTALUX / IL	–	SL	3.5.4
NEU	ZINCLUX	–	SL	3.5.6

Einbauleuchten

U6	Erkennungsweite 22 m	RZ	SL	3.6.1
----	----------------------	----	----	-------

Sicherheitsstrahler

NEU	FL	–	SL	3.7.1
------------	----	---	----	-------

Langfeldleuchten

NEU	1LF	–		3.8.1
------------	-----	---	--	-------

LED-Umrüstsatz

LED FIX 6/8 W	–			3.9.1
---------------	---	--	--	-------

Zubehör

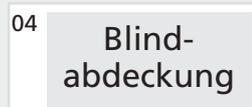
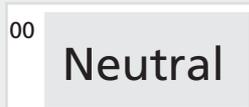
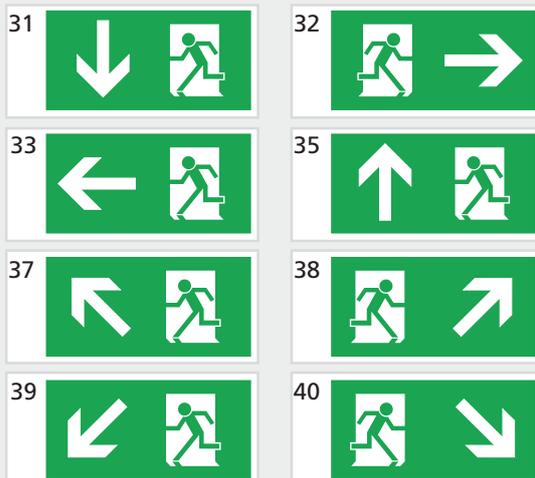
Pendel, Seilaufhängung, Wandausleger				3.10.1
Ballschutzkörbe				3.10.2

Piktogrammübersicht

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Fluchtwegpiktogramme

nach DIN 4844-2 / DIN 7010 und neuer BGV A8



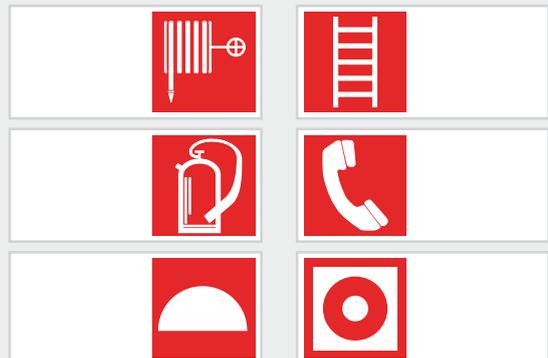
Zusatzzeichen

nach DIN 4844-2 / ISO 6309



Brandschutzpiktogramme

nach DIN 4844-2



Vorstehende Zeichen nach Bedarf mit Pfeil kombinierbar

Wichtiger Hinweis:

Bei den Piktogrammen 31, 32 und 33 handelt es sich um Standardpiktogramme.

Bei allen anderen Piktogrammen und Kennzeichnungen handelt es sich um Sonderanfertigungen gegen Aufpreis.

Hinweis-Piktogramme



Scheibenleuchte DISPLAY AS22

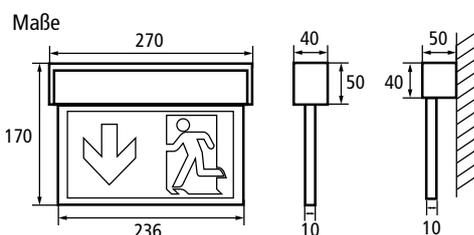
Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Neue, exklusive Aluminiumprofil-Scheibenleuchte im quaderförmigen Design für Universalmontage zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung im quaderförmigen Design mit zusätzlichem Lichtfenster zur Unterstützung der Rettungswegbeleuchtung. Für repräsentative Räume in Hotels, Theatern, Museen, Restaurants, Büros, etc.

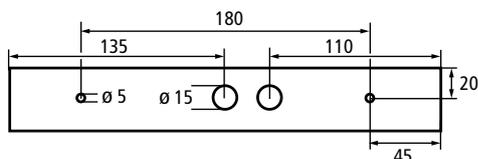
Für ein- und zweiseitige Beschriftung. Mit lichtleitender Acrylscheibe für eine optimale Ausleuchtung. Zum Lieferumfang gehören Einsteck-Wechselpiktogramme als Set für die Fluchrichtungen unten – links – rechts – opal.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	22 m
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 40
Anschlussspannung:	230 V ± 10%, 50/60 Hz
Montagearten:	Universalmontage für Wand-, Decken- und Wandauslegermontage Pendelmontage Seilmontage
Gehäuse:	Aluminium eloxiert, RAL 9006
Piktogrammscheibe:	Acrylglas mit Piktogrammset als Einsteckfolie
Zul. Umgebungstemperatur:	0 °C bis +40 °C



Bohrabstände



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung
DISPLAY AS22 / WD-220 LED	Wand-, Decken- und Wandauslegermontage	LED (2 W)	230 V – AC/DC
DISPLAY AS22 / P-220 LED	Pendelmontage 500 mm	LED (2 W)	230 V – AC/DC
DISPLAY AS22 / S-220 LED	Seilmontage für 1500 mm	LED (2 W)	230 V – AC/DC

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogrammscheiben mit Wechselpiktogrammfolien  zum Einstecken, Seilpendel, Pendel rund 13 mm Alu eloxiert 500 mm Wandausleger sind im jeweiligen Leuchtenumfang enthalten

Optionen:

- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- Farbe
- Sonderspannungen (auf Anfrage)

Zusatzbestell-Nr.

MFW
RAL ...



Scheibenleuchte DISPLAY CL6 mini

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Neue, exklusive Scheibenleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung im quadratischen Design. Für repräsentative Räume in Hotels, Theatern, Museen, Restaurants, Büros, etc.

Mit lichtleitender Christal-Light-Technologie für eine optimale Ausleuchtung. Wechselpiktogramme für die Fluchtrichtungen unten – links – rechts – opal.

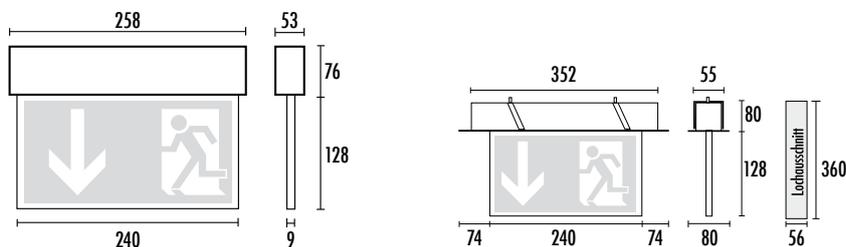
Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite: **25 m**
 Schutzklasse: **I**
 Schutzart: **IP 32 / IP 20 (Einbauversion)**
 Spannungsbereiche: **230V AC 50/60 Hz, DC 220V +25 % / -20 %**

Abmessungen **Aufbau:**
 Gesamt: L 258 x H 215 x T 53 mm
 Scheibe sichtbar: L 240 x H 128 x T 9 mm

Abmessungen **Einbau:**
 Einbaugehäuse: L 352 x B 55 x T 80 mm
 Abschlussrahmen: L 388 x B 80 mm
 Deckenausschnitt: L 360 x B 56 mm
 Scheibe sichtbar: L 240 x H 128 x T 9 mm

Gehäuse: verzinktes **Stahlblech** weiß (RAL 9016)
 Piktogrammscheibe: Acrylglas mit Christal-Light-Technologie



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
DISPLAY CL6 mini 220/W-LED	Wandmontage	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
DISPLAY CL6 mini 220/DD-LED	Deckenaufbaumontage	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
DISPLAY CL6 mini 220/P-LED	Zentral-Pendelmontage 500 mm	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
DISPLAY CL6 mini 220/K-LED	Kettenmontage	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
DISPLAY CL6 mini 220/A-LED	Wandauslegermontage	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
DISPLAY CL6 mini 220/E-LED	Deckeneinbaumontage	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,3 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogrammscheiben mit Wechselpiktogrammfolien    zum Aufstecken, Ösen für Kettenmontage, Zentralpendel rund 13 mm Alu eloxiert 500 mm oder 1000 mm und Ausleger sind im jeweiligen Leuchtenumfang enthalten.

Optionen: Zusatzbestell-Nr.

- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion MFW
- Sonderspannungen (auf Anfrage)
- Farbe silber RAL 9006 RAL 9006
- Sonderfarbe RAL . . .



Scheibenleuchte DISPLAY CL8

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Neue, exklusive Scheibenleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung im quadratischen Design. Für repräsentative Räume in Hotels, Theatern, Museen, Restaurants, Büros, etc.

Mit lichtleitender Christal-Light-Technologie für eine optimale Ausleuchtung. Wechselpiktogramme für die Fluchtrichtungen unten – links – rechts – opal.

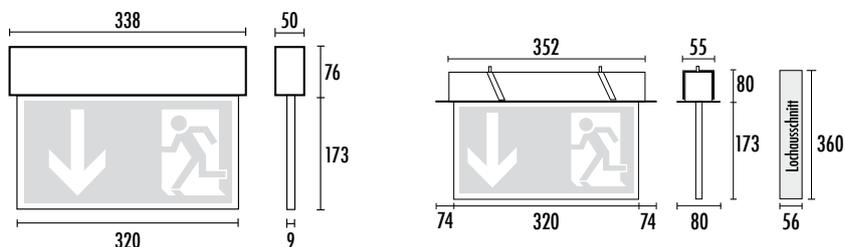
Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite: **34 m**
 Schutzklasse: I
 Schutzart: IP 32 / IP 20 (Einbauversion)
 Spannungsbereiche: 230V AC 50/60 Hz, DC 220V +25 % / -20 %

Abmessungen **Aufbau:**
 Gesamt: L 338 x H 249 x T 53 mm
 Scheibe sichtbar: L 320 x H 173 x T 9 mm

Abmessungen **Einbau:**
 Einbaugehäuse: L 352 x B 55 x T 80 mm
 Abschlussrahmen: L 388 x B 80 mm
 Deckenausschnitt: L 360 x B 56 mm
 Scheibe sichtbar: L 320 x H 173 x T 9 mm

Gehäuse: verzinktes **Stahlblech** weiß (RAL 9016)
 Piktogrammscheibe: Acrylglas mit Christal-Light-Technologie



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
DISPLAY CL8 220/W-LED	Wandmontage	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
DISPLAY CL8 220/DD-LED	Deckenaufbaumontage	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
DISPLAY CL8 220/P-LED	Zentral-Pendelmontage 500 mm	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
DISPLAY CL8 220/K-LED	Kettenmontage	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
DISPLAY CL8 220/A-LED	Wandauslegermontage	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
DISPLAY CL8 220/E-LED	Deckeneinbaumontage	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,3 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogrammscheiben mit Wechselpiktogrammfolien  zum Aufstecken, Ösen für Kettenmontage, Zentralpendel rund 13 mm Alu eloxiert 500 mm oder 1000 mm und Ausleger sind im jeweiligen Leuchtenumfang enthalten.

Optionen: Zusatzbestell-Nr.

- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion MFW
- Sonderspannungen (auf Anfrage)
- Farbe silber RAL 9006 RAL 9006
- Sonderfarbe RAL . . .



Scheibenleuchte DISPLAY SDE/SBE

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

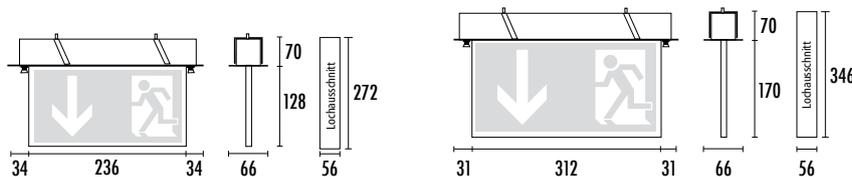
Exklusive Scheibenleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Für repräsentative Räume in Hotels, Theatern, Museen, Restaurants, Büros, etc.

Mit lichtleitender, hochglanzpolierter Spezialscheibe.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	22 m / 28 m	
Gehäuseabmessungen:	Einbau: B 304 x H 198 x T 66 mm	B 374 x H 240 x 66 mm
	Lochausschnitt: 272 x 56 mm	346 x 56 mm
	Scheibengröße: B 236 x H 128 x T 10 mm	B 312 x H 170 x T 10 mm
Gehäuse:	Aluminiumprofil, zinkor weiß, pulverbeschichtet.	
Scheibe:	Acrylglas, lasergeschnitten	
Schutzklasse:	I	
Schutzart:	IP 40	
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%	
Montagearten:	Deckeneinbaumontage	
Zul. Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C	



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Display SDE 220	Deckeneinbaumontage	LED (2 W)	230 V – AC/DC	0,9 kg
Display SBE 220	Deckeneinbaumontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,0 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel und Piktogramm-Einlegefolien  sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten.

- Optionen:
- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion Zusatzbestell-Nr. MFW
 - Sonderspannungen (auf Anfrage)

Scheibenleuchte DISPLAY KS

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

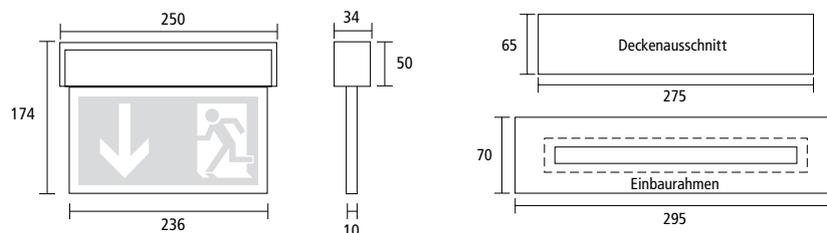
Exklusive Scheibenleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Für repräsentative Räume in Hotels, Theatern, Museen, Restaurants, Büros, etc.

Mit lichtleitender, hochglanzpolierter Spezialscheibe.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen..

- Erkennungsweite: **22 m**
- Gehäuseabmessungen: Decke, Wand: B 250 x H 174 x T 34 mm
Scheibengröße: B 236 x H 124 x T 10 mm (sichtbar)
- Gehäuse: Formschönes Design-Gehäuse aus Kunststoff, weiß.
Werkzeuglose Wartung durch zeitsparendes Öffnungs- und Montagesystem.
- Farbe: weiß, Option: silber
- Scheibe: Acrylglas, lasergeschnitten
- Schutzklasse: II
- Schutzart: IP 54
- Spannungsbereiche: 230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
- Montagearten: als Universalleuchte: Wandmontage, Deckenmontage
als Option: Pendelmontage, Kettenmontage, Deckeneinbaumontage, Wandauslegermontage
- Zul. Umgebungstemperatur: -5 °C bis +40 °C



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Ausführung	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Display KSUM 220	Wand- und Deckenmontage	LED (2 W)	230 V – AC/DC	1,0 kg
Display KSP 220	Pendelmontage	LED (2 W)	230 V – AC/DC	1,0 kg
Display KSK 220	Kettenmontage	LED (2 W)	230 V – AC/DC	1,0 kg
Display KSE 220	Deckeneinbaumontage	LED (2 W)	230 V – AC/DC	1,0 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien     , Pendelpaar 500 mm sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung Kettenmontage erfolgt mit Design-Seilabhängung 2 m.

- Optionen:
- Wandausleger kurz Zusatzbestell-Nr. AWKSU
- Adressierbaustein für Einzeleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion MFW
- Sonderspannungen (auf Anfrage)

KMC
Sicherheitslicht und -strom GmbH
Franz-Haniel-Straße 51a
47443 Moers
Telefon 02841/17396-0
Telefax 02841/17396-16
E-Mail info@kmc-sicherheit.de
Web www.kmc-sicherheit.de

Scheibenleuchte DISPLAY KX

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

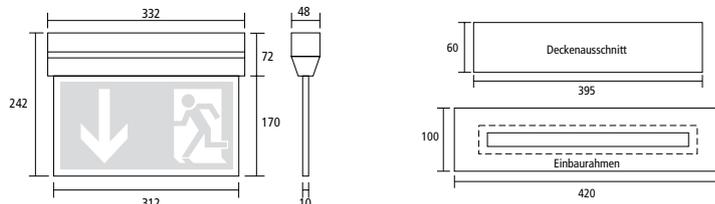
Exklusive Scheibenleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Für repräsentative Räume in Hotels, Theatern, Museen, Restaurants, Büros, etc.

Mit lichtleitender, hochglanzpolierter Spezialscheibe.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen..

- Erkennungsweite: **30 m**
- Gehäuseabmessungen: Decke, Wand: B 332 x H 242 x T 48 mm
Scheibengröße: B 312 x H 170 x T 10 mm
- Gehäuse: Formschönes Designgehäuse aus Kunststoff, weiß.
Werkzeuglose Wartung durch zeitsparendes Öffnungs- und Montagesystem.
- Scheibe: Acrylglas, lasergeschnitten
- Schutzklasse: II
- Schutzart: IP 40
- Spannungsbereiche: 230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
- Montagearten: als Universalleuchte: Wandmontage, Deckenmontage
als Option: Pendelmontage, Kettenmontage, Deckeneinbaumontage, Wandauslegermontage
- Zul. Umgebungstemperatur: -5 °C bis +35 °C



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Ausführung	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Display KXUM 220	Wand- und Deckenmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg
Display KXP 220	Pendelmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg
Display KXX 220	Kettenmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg
Display KXE 220	Deckeneinbaumontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien    , Pendelpaar 500 mm sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung Kettenmontage erfolgt mit Design-Seilabhängung 2 m.

- Optionen:
- Wandausleger Zusatzbestell-Nr. AWX001
 - Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion MFW
 - Scheibenhalter, durchscheinend, opal zur Ausleuchtung des Rettungsweges KXOP
 - Sonderspannungen (auf Anfrage)

KMC
Sicherheitslicht und -strom GmbH
Franz-Haniel-Straße 51a
47443 Moers
Telefon 02841/17396-0
Telefax 02841/17396-16
E-Mail info@kmc-sicherheit.de
Web www.kmc-sicherheit.de

Scheibenleuchte DISPLAY UM 14

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Exklusive Scheibenleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

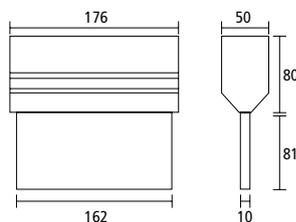
Für repräsentative Räume in Hotels, Theatern, Museen, Restaurants, Büros, etc.

Mit lichtleitender, hochglanzpolierter Spezialscheibe.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	14 m
Gehäuseabmessungen:	B 176 x H 161 x T 50 mm Scheibengröße: B 162 x H 81 x T 10 mm (sichtbar)
Gehäuse:	Formschönes Design-Gehäuse aus Aluminium/Zinkor, weiß. Werkzeuglose Wartung durch zeitsparendes Öffnungs- und Montagesystem. Schwenkbare Gehäuse.
Farbe:	weiß
Scheibe:	Acrylglas, lasergeschnitten
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 40
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Montagearten:	Wand- und Deckenmontage (als Universalleuchte) Seilmontage (als Option)

Zul. Umgebungstemperatur: -5 °C bis +40 °C



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Ausführung	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Display UM14/WD-220 LED	Wand- und Deckenmontage	LED (1,5 W)	230 V – AC/DC	0,5 kg
Display UM14/S-220 LED	Seilmontage	LED (1,5 W)	230 V – AC/DC	0,5 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien , Pendelpaar 500 mm sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung Kettenmontage erfolgt mit Design-Seilabhangung 2 m.

Optionen:	Zusatzbestell-Nr.
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	
■ Farboptionen	RAL-Farben



Scheibenleuchte DISPLAY UM 22

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

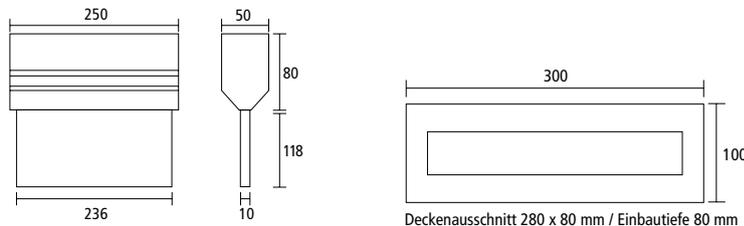
Exklusive Scheibenleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Für repräsentative Räume in Hotels, Theatern, Museen, Restaurants, Büros, etc.

Mit lichtleitender, hochglanzpolierter Spezialscheibe.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen..

- Erkennungsweite: **22 m**
- Gehäuseabmessungen: B 250 x H 198 x T 50 mm
Scheibengröße: B 236 x H 118 x T 10 mm (sichtbar)
- Gehäuse: Formschönes Design-Gehäuse aus Aluminium/Zinkor, weiß.
Werkzeuglose Wartung durch zeitsparendes Öffnungs- und Montagesystem. Schwenkbare Gehäuse.
- Farbe: weiß
- Scheibe: Acrylglas, lasergeschnitten
- Schutzklasse: I
- Schutzart: IP 40
- Spannungsbereiche: 230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
- Montagearten: als Universalleuchte: Wand- und Deckenmontage
als Option: Pendelmontage, Seilmontage, Wandauslegermontage, Deckeneinbaumontage
- Zul. Umgebungstemperatur: -5 °C bis +40 °C



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Ausführung	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Display UM22/WD-220 LED	Wand- und Deckenmontage	LED (2 W)	230 V – AC/DC	1,0 kg
Display UM22/P-220 LED	Pendelmontage 500 mm	LED (2 W)	230 V – AC/DC	1,0 kg
Display UM22/S-220 LED	Seilmontage	LED (2 W)	230 V – AC/DC	1,0 kg
Display UM22/A-220 LED	Wandauslegermontage	LED (2 W)	230 V – AC/DC	1,0 kg
Display UM22/E-220 LED	Deckeneinbaumontage	LED (2 W)	230 V – AC/DC	1,0 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien , Pendelpaar 500 mm sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten.
Die Lieferung der Ausführung Kettenmontage erfolgt mit Design-Seilabhängung 2 m.

- Optionen: Zusatzbestell-Nr.
- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion MFV
- Sonderspannungen (auf Anfrage)
- Farboptionen RAL-Farben



Scheibenleuchte DISPLAY UM 28

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

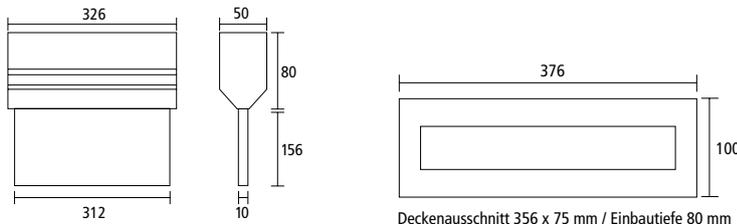
Exklusive Scheibenleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Für repräsentative Räume in Hotels, Theatern, Museen, Restaurants, Büros, etc.

Mit lichtleitender, hochglanzpolierter Spezialscheibe nach.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	28 m
Gehäuseabmessungen:	B 326 x H 236 x T 50 mm Scheibengröße: B 312 x H 156 x T 10 mm (sichtbar)
Gehäuse:	Formschönes Design-Gehäuse aus Aluminium/Zinkor, weiß. Werkzeuglose Wartung durch zeitsparendes Öffnungs- und Montagesystem. Schwenkbare Gehäuse.
Farbe:	weiß
Scheibe:	Acrylglas, lasergeschnitten
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 40
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Montagearten:	als Universalleuchte : Wand- und Deckenmontage als Option : Pendelmontage, Seilmontage, Wandauslegermontage, Deckeneinbaumontage
Zul. Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Ausführung	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Display UM28/WD-220 LED	Wand- und Deckenmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
Display UM28/P-220 LED	Pendelmontage 500 mm	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
Display UM28/S-220 LED	Seilmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
Display UM28/A-220 LED	Wandauslegermontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
Display UM28/E-220 LED	Deckeneinbaumontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien , Pendelpaar 500 mm sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten.

Die Lieferung der Ausführung Kettenmontage erfolgt mit Design-Seilabhangung 2 m.

Optionen:	Zusatzbestell-Nr.
■ Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion	MFV
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	
■ Farboptionen	RAL-Farben



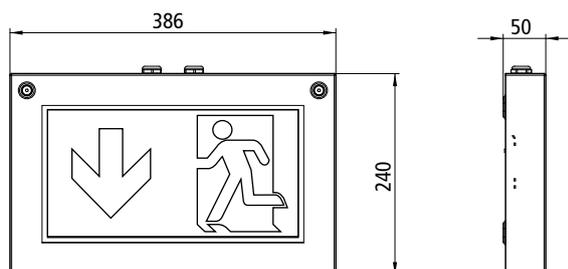
Edelstahlleuchte VA2W

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Hochwertige Edelstahlleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	34 m
Gehäuseabmessungen:	L 386 x H 240 x T 50 mm
Gehäuse:	Edelstahl V2A (V4A optional)
Farbe:	Edelstahl
Scheibe:	Acrylglas
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 65 als Option
Spannungsbereiche:	230V AC 50/60 Hz, DC 220V +25% / -20%
Montagearten:	Wandmontage Deckenmontage
Zul. Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Ausführung	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
VVA8W 009	Wandmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	2,7 kg

Die benötigten Fluchtrichtungen bitte bei Bestellung angeben.

Optionen:

- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- Ballschutzkorb B 450 x H 280 x T 125 mm
- Schutzart IP 65 mit Einschiesicherheitsglas (vandalensicher)
- Ausführung für Schwimmbäder, Schlachthäuser, Molkereibetrieb etc.
- Sonderspannungen (auf Anfrage)

Zusatzbestell-Nr.

- ML
- BALL2
- VAIP65
- V4A

auch mit **LED-Technik**

Aluminium-Profilleuchte ALUFIX 10220

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Aluminium-Profilleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	20 m
Gehäuseabmessungen:	L 260 x H 130 x T 84 mm
Gehäuse:	Flache Ausführung mit abgerundeten Druckgussecken und eingelegter Piktogrammscheibe, für Montage und Wartungszwecke mittels abklappbarem Eckprofil werkzeuglos zu öffnen. Aluminiumprofil eloxiert *)
Scheibe:	Acrylglas
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 43 (IP 54 als Option)
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25 % / -20 %
Montagearten:	Mit umfangreichem Zubehör (UM) für Wandmontage, direkte Deckenmontage und Kettenmontage (2 Ösen). Zwei opale Scheiben mit drei Piktogramm-Einlegefolien für die Fluchtrichtungen unten, links, rechts. Außerdem sind die Alufix-Leuchten lieferbar für eine Wandmontage mit Wandblech, Pendelmontage und Wandauslegermontage.

■ Lichtaustritt unten



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Alufix 10220 UM-LED	Wandmontage direkte Deckenmontage Kettenmontage (2 Ösen)	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
Alufix 10220 W-LED	Wandmontage mit Wandblech	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
Alufix 10220 P-LED	Pendelmontage 500 mm	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
Alufix 10220 A-LED	Wandauslegermontage	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien    , Pendelpaar 500 mm oder Wandausleger sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung UM erfolgt ohne Kette, ist aber für eine Kettenmontage vorbereitet.

Optionen:	Zusatzbestell-Nr.
■ Leuchtstofflampen-Bestückung (auf Anfrage)	
■ Adressierbaustein für Einzeleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion	
■ Eckige Bauform – Schutzart IP 40	MFW
■ *) verschiedene RAL-Farben	-E
■ Ballschutzkorb B 300 x H 200 x T 105	RAL...
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	S1

Alufix10220_ZV-06/15 | Technische Änderungen vorbehalten

KMC
 Sicherheitslicht und -strom GmbH
 Franz-Haniel-Straße 51a
 47443 Moers
 Telefon 02841/17396-0
 Telefax 02841/17396-16
 E-Mail info@kmc-sicherheit.de
 Web www.kmc-sicherheit.de

auch mit **LED-Technik**

Aluminium-Profilleuchte ALUFIX 30220

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Aluminium-Profilleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	46 m
Gehäuseabmessungen:	L 260 x H 260 x T 84 mm
Gehäuse:	Flache Ausführung mit abgerundeten Druckgussecken und eingelegter Piktogrammscheibe, für Montage und Wartungszwecke mittels abklappbarem Eckprofil werkzeuglos zu öffnen. Aluminiumprofil eloxiert *)
Scheibe:	Acrylglas
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 43 (IP 54 als Option)
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Montagearten:	Mit umfangreichem Zubehör (UM) für Wandmontage, direkte Deckenmontage und Kettenmontage (2 Ösen). 2 opale Scheiben mit drei Piktogramm-Einlegefolien für die Fluchrichtungen unten, links, rechts. Außerdem sind die Alufix-Leuchten lieferbar für eine Wandmontage mit Wandblech, Pendelmontage und Wandauslegermontage.



■ Lichtaustritt unten

Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Alufix 30220 UM-LED	Wandmontage direkte Wandmontage Kettenmontage (2 Ösen)	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,5 kg
Alufix 30220 W-LED	Wandmontage mit Wandblech	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,5 kg
Alufix 30220 P-LED	Pendelmontage 500 mm	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,5 kg
Alufix 30220 K-LED	für Kettenmontage vorbereitet	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,5 kg
Alufix 30220 A-LED	Wandauslegermontage	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,5 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien     , Pendelsatz 500 mm oder Wandausleger sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung UM erfolgt ohne Kette, ist aber für eine Kettenmontage vorbereitet.

Optionen:	Zusatzbestell-Nr.
■ Leuchtstofflampen-Bestückung (auf Anfrage)	
■ Adressierbaustein für Einzeleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion	MFW
■ Eckige Bauform – Schutzart IP 40	-E
■ *) verschiedene RAL-Farben	RAL...
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	

Alufix30220_ZV-02/17 | Technische Änderungen vorbehalten

KMC
 Sicherheitslicht und -strom GmbH
 Franz-Haniel-Straße 51a
 47443 Moers
 Telefon 02841/17396-0
 Telefax 02841/17396-16
 E-Mail info@kmc-sicherheit.de
 Web www.kmc-sicherheit.de

auch mit **LED-Technik**

Aluminium-Profilleuchte ALUFIX 40220

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Aluminium-Profilleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

- Erkennungsweite: **26 m**
- Gehäuseabmessungen: L 295 x H 165 x T 84 mm
- Gehäuse: Flache Ausführung mit abgerundeten Druckgussecken und eingelegter Piktogrammscheibe, für Montage und Wartungszwecke mittels abklappbarem Eckprofil werkzeuglos zu öffnen.
Aluminiumprofil eloxiert *)
- Scheibe: Acrylglas
- Schutzklasse: I
- Schutzart: IP 43 (IP 54 als Option)
- Spannungsbereiche: 230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25 % / -20 %
- Montagearten: Mit umfangreichem Zubehör (UM) für Wandmontage, direkte Deckenmontage und Kettenmontage (2 Ösen). Zwei opale Scheiben mit drei Piktogramm-Einlegefolien für die Fluchtrichtungen unten, links, rechts
Außerdem sind die Alufix-Leuchten lieferbar für eine Wandmontage mit Wandblech, Pendelmontage und Wandauslegermontage.

■ Lichtaustritt unten



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Alufix 40220 UM-LED	Wandmontage direkte Deckenmontage Kettenmontage (2 Ösen)	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,5 kg
Alufix 40220 W-LED	Wandmontage mit Wandblech	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,5 kg
Alufix 40220 A-LED	Wandauslegermontage	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,5 kg
Alufix 40220 P-LED	Pendelmontage 500 mm	LED (1,2 W)	230 V – AC/DC	1,5 kg

 Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien    , Pendelpaar 500 mm oder Wand- bzw. Deckenausleger (ESP) sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung UM erfolgt ohne Kette/Seil.

- | | |
|---|-------------------|
| Optionen: | Zusatzbestell-Nr. |
| ■ Leuchtstofflampen-Bestückung (auf Anfrage) | |
| ■ Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion | MFW |
| ■ Eckige Bauform – Schutzart IP 40 | -E |
| ■ *) verschiedene RAL-Farben | RAL... |
| ■ Ballschutzkorb B 400 x H 200 x T 105 | S2 |
| ■ Sonderspannungen (auf Anfrage) | |

KMC
 Sicherheitslicht und -strom GmbH
 Franz-Haniel-Straße 51a
 47443 Moers
 Telefon 02841/17396-0
 Telefax 02841/17396-16
 E-Mail info@kmc-sicherheit.de
 Web www.kmc-sicherheit.de

auch mit **LED-Technik**

Aluminium-Profilleuchte ALUFIX 50220

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Aluminium-Profilleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	32 m
Gehäuseabmessungen:	L 380 x H 190 x T 84 mm
Gehäuse:	Flache Ausführung mit abgerundeten Druckgussecken und eingelegter Piktogrammscheibe, für Montage und Wartungszwecke mittels abklappbarem Eckprofil werkzeuglos zu öffnen. Aluminiumprofil eloxiert *)
Scheibe:	Acrylglas
Schutzklasse:	I
Spannungsbereiche:	230V AC 50/60 Hz, DC 220V +25% / -20%
Montagearten:	Mit umfangreichem Zubehör (UM) für Wandmontage, direkte Deckenmontage und Kettenmontage (2 Ösen). Zwei opale Scheiben mit drei Piktogramm-Einlegefolien für die Fluchtrichtungen unten, links, rechts Außerdem sind die Alufix-Leuchten lieferbar für eine Wandmontage mit Wandblech, Pendelmontage und Wandauslegermontage.

■ Lichtaustritt unten



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Alufix 50220 UM-LED	Wandmontage direkte Deckenmontage Kettenmontage (2 Ösen)	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,6 kg
Alufix 50220 W-LED	Wandmontage mit Wandblech	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,6 kg
Alufix 50220 P-LED	Pendelmontage 500 mm	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,6 kg
Alufix 50220 A-LED	Wandauslegermontage	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,6 kg

 Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien     , Pendelpaar 500 mm oder Wandausleger sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung UM erfolgt ohne Kette, ist aber für eine Kettenmontage vorbereitet.

Optionen:

- Leuchtstofflampen-Bestückung (auf Anfrage)
- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- Eckige Bauform – Schutzart IP 40
- *) verschiedene RAL-Farben
- Ballschutzkorb L 400 x H 200 x T 105 mm
- Sonderspannungen (auf Anfrage)

Zusatzbestell-Nr.

- MFW
- E
- RAL...
- S2

KMC
 Sicherheitslicht und -strom GmbH
 Franz-Haniel-Straße 51a
 47443 Moers
 Telefon 02841/17396-0
 Telefax 02841/17396-16
 E-Mail info@kmc-sicherheit.de
 Web www.kmc-sicherheit.de

auch mit **LED-Technik**

Aluminium-Profileuchte ALUFIX 60220

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Aluminium-Profileuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

- Erkennungsweite: **36 m**
- Gehäuseabmessungen: L 420 x H 210 x T 84 mm
- Gehäuse: Flache Ausführung mit abgerundeten Druckgussecken und eingelegter Piktogrammscheibe, für Montage und Wartungszwecke mittels abklappbarem Eckprofil werkzeuglos zu öffnen.
Aluminiumprofil eloxiert *)
- Scheibe: Acrylglas
- Schutzklasse: I
- Schutzart: IP 43 (IP 54 als Option)
- Spannungsbereiche: 230V AC 50/60 Hz, DC 220V +25% / -20%
- Montagearten: Mit umfangreichem Zubehör (UM) für Wandmontage, direkte Deckenmontage und Kettenmontage (2 Ösen). Zwei opale Scheiben mit drei Piktogramm-Einlegefolien für die Fluchrichtungen unten, links, rechts
Außerdem sind die Alufix-Leuchten lieferbar für eine Wandmontage mit Wandblech, Pendelmontage und Wandauslegermontage.

■ Lichtaustritt unten

Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Alufix 60220 UM-LED	Wandmontage, direkte Deckenmontage Kettenmontage (2 Ösen)	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,9 kg
Alufix 60220 W-LED	Wandmontage mit Wandblech	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,9 kg
Alufix 60220 P-LED	Pendelmontage 500 mm	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,9 kg
Alufix 60220 A-LED	Wandauslegermontage	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,9 kg
Alufix 60220 SL-LED	Wegeleuchte für Deckenmontage	LED (6,0 W)	230 V – AC/DC	1,9 kg

 Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien , Pendelpaar 500 mm oder Wandausleger sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten.
Die Lieferung der Ausführung UM erfolgt ohne Kette, ist aber für eine Kettenmontage vorbereitet.

Optionen:

- Leuchtstofflampen-Bestückung (auf Anfrage)
- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- Eckige Bauform – Schutzart IP 40
- *) verschiedene RAL-Farben
- Ballschutzkorb B 500 x H 300 x T 105
- Sonderspannungen (auf Anfrage)

Zusatzbestell-Nr.

 MFW
-E
RAL...
S2


KMC
Sicherheitslicht und -strom GmbH
Franz-Haniel-Straße 51a
47443 Moers
Telefon 02841/17396-0
Telefax 02841/17396-16
E-Mail info@kmc-sicherheit.de
Web www.kmc-sicherheit.de

auch mit
LED-Technik

Aluminium-Profileuchte ALUFIX 70220

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Aluminium-Profileuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	51 m
Gehäuseabmessungen:	L 540 x H 290 x T 84 mm
Gehäuse:	Flache Ausführung mit abgerundeten Druckgussecken und eingelegter Piktogrammscheibe, für Montage und Wartungszwecke mittels abklappbarem Eckprofil werkzeuglos zu öffnen. Aluminiumprofil eloxiert *)
Scheibe:	Acrylglas
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 43 (IP 54 als Option)
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20% VVG 230 V ± 10%, 50 Hz
Montagearten:	Wandmontage Direkte Deckenmontage Kettenmontage Pendelmontage



■ Lichtaustritt unten

Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Alufix 70220 UM-LED	Wandmontage, direkte Deckenmontage Kettenmontage (2 Ösen)	LED (6,0 W)	230 V – AC/DC	3,2 kg
Alufix 70220 W-LED	Wandmontage mit Wandblech	LED (6,0 W)	230 V – AC/DC	3,2 kg
Alufix 70220 P-LED	Pendelmontage 500 mm	LED (6,0 W)	230 V – AC/DC	3,2 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien     , Pendelpaar 500 mm sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung UM erfolgt ohne Kette, ist aber für eine Kettenmontage vorbereitet.

Optionen:	Zusatzbestell-Nr.
■ Leuchtstofflampen-Bestückung (auf Anfrage)	
■ Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion	MFW
■ *) verschiedene RAL-Farben	RAL ...
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	

auch mit **LED-Technik**

Aluminium-Profilleuchte ALUFIX 90220

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Aluminium-Profilleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	60 m
Gehäuseabmessungen:	L 655 x H 335 x T 84 mm
Gehäuse:	Flache Ausführung mit abgerundeten Druckgussecken und eingelegter Piktogrammscheibe, für Montage und Wartungszwecke mittels abklappbarem Eckprofil werkzeuglos zu öffnen. Aluminiumprofil eloxiert *)
Scheibe:	Acrylglas
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 43 (IP 54 als Option)
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20% VVG 230 V ± 10%, 50 Hz
Montagearten:	Wandmontage Direkte Deckenmontage Kettenmontage Pendelmontage



■ Lichtaustritt unten

Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Alufix 90220 UM-LED	Wandmontage, direkte Deckenmontage Kettenmontage (2 Ösen)	LED (6,0 W)	230 V – AC/DC	4,3 kg
Alufix 90220 W-LED	Wandmontage mit Wandblech	LED (6,0 W)	230 V – AC/DC	4,3 kg
Alufix 90220 P-LED	Pendelmontage 500 mm	LED (6,0 W)	230 V – AC/DC	4,3 kg

 Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien     , Pendelpaar 500 mm sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung UM erfolgt ohne Kette, ist aber für eine Kettenmontage vorbereitet.

Optionen:	Zusatzbestell-Nr.
■ Adressierbaustein für Einzeleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion	MFW
■ *) verschiedene RAL-Farben	RAL ...
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	

Aluminium-Profilleuchte ALU LM

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Aluminium-Profilleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	22 m
Gehäuseabmessungen:	L 258 x H 147 x T 62 mm (+20 mm für Deckenbefestigung)
Gehäuse:	Flache Ausführung mit eckigen Druckgusstecken und einschiebbarer Piktogrammscheibe, für Montage und Wartungszwecke mittels abziehbarem Eckprofil werkzeuglos zu öffnen. Aluminiumprofil eloxiert *)
Scheibe:	Acrylglas
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 40
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Montagearten:	Wandmontage Direkte Deckenmontage mit 20 mm Deckenabstand Pendelmontage Kettenmontage Wandauslegermontage

■ Lichtaustritt unten



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Alu LMW 220	Wandmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg
Alu LMD 220	Deckenmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg
Alu LMP 220	Pendelmontage 500 mm	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg
Alu LMK 220	für Kettenmontage vorbereitet	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg
Alu LMA 220	Wandauslegermontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien , Pendel 500 mm oder Wandausleger sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung Kettenmontage erfolgt ohne Kette, ist aber für eine Kettenmontage vorbereitet.

Optionen:

- Adressierbaustein für Einzeleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- *) verschiedene RAL-Farben
- Ballschutzkorb L 320 x H 240 x T 120 mm
- Sonderspannungen (auf Anfrage)

Zusatzbestell-Nr.

- MFW
- RAL ...
- BALL1

Aluminium-Profilleuchte ALU LX

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Aluminium-Profilleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	34 m
Gehäuseabmessungen:	L 384 x H 214 x T 62 mm (+20 mm für Deckenbefestigung)
Gehäuse:	Flache Ausführung mit eckigen Druckgusstecken und einschiebbarer Piktogrammscheibe, für Montage und Wartungszwecke mittels abziehbarem Eckprofil werkzeuglos zu öffnen. Aluminiumprofil eloxiert *)
Scheibe:	Acrylglas
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 40
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Montagearten:	Wandmontage Direkte Deckenmontage mit 20 mm Deckenabstand Pendelmontage Kettenmontage Wandauslegermontage

■ Lichtaustritt unten



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Alu LXW 220	Wandmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg
Alu LXD 220	Deckenmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg
Alu LXP 220	Pendelmontage 500 mm	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg
Alu L XK 220	für Kettenmontage vorbereitet	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg
Alu LXA 220	Wandauslegermontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	1,1 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien   , Pendel 500 mm oder Wandausleger sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung Kettenmontage erfolgt ohne Kette, ist aber für eine Kettenmontage vorbereitet.

Optionen:	Zusatzbestell-Nr.
■ Adressierbaustein für Einzeleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion	MFW
■ *) verschiedene RAL-Farben	RAL ...
■ Ballschutzkorb L 450 x H 280 x T 125 mm	BALL2
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	

KMC
 Sicherheitslicht und -strom GmbH
 Franz-Haniel-Straße 51a
 47443 Moers
 Telefon 02841/17396-0
 Telefax 02841/17396-16
 E-Mail info@kmc-sicherheit.de
 Web www.kmc-sicherheit.de

Kunststoffleuchte KONVEX

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Rettungszeichen- und Wegeleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung. Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	32 m
Gehäuseabmessungen:	Wandmontage L 340 x H 170 x T 60 mm Deckenmontage L 340 x H 170 x T 90 mm
Gehäuse:	Schlankes, konvexes Kunststoffgehäuse
Farbe:	Weiß
Schutzklasse:	II
Schutzart:	Wandmontage IP 54 (optional IP 65) Deckenmontage IP 40
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25 % / -20 %
Montagearten:	Wandmontage für 1-seitige Fluchtwegkennzeichnung Deckenmontage für 2-seitige-Fluchtwegkennzeichnung Pendelmontage für 2-seitige-Fluchtwegkennzeichnung Kettenmontage für 2-seitige-Fluchtwegkennzeichnung Wandauslegermontage für 2-seitige-Fluchtwegkennzeichnung Deckenmontage als Wegeleuchte mit Reflektorsystem



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
KONVEX 220/W-LED	Wandmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	0,7 kg
KONVEX 220/DD-LED	Deckenmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	0,7 kg
KONVEX 220/P-LED	Pendelmontage 500 mm	LED (3 W)	230 V – AC/DC	0,7 kg
KONVEX 220/K-LED	für Kettenmontage vorbereitet	LED (3 W)	230 V – AC/DC	0,7 kg
KONVEX 220/A-LED	Wandauslegermontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	0,7 kg
KONVEX 220/SL-LED-3W	Deckenmontage als Wegeleuchte	LED (3 W)	230 V – AC/DC	0,7 kg
KONVEX 220/SL-LED-5W	Deckenmontage als Wegeleuchte	LED (5 W)	230 V – AC/DC	0,7 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien  , Pendelsatz 500 mm oder Wandausleger sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung Kettenmontage erfolgt ohne Kette, ist aber für eine Kettenmontage vorbereitet.

Optionen:	Zusatzbestell-Nr.
■ Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion	MFW
■ Ballschutzkorb L 450 x H 280 x T 125 mm	BALL2
■ Einbaurahmen (Einbautiefe 50 mm) für Wandeinbaumontage	KCER
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	

Kunststoffleuchte HILUFIX

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Wege- und Rettungszeichenleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung. Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

- Erkennungsweite: **32 m**
- Gehäuseabmessungen: (a) L 368 x H 160 x T 80 mm
(b) L 368 x H 280 x T 80 mm
- Gehäuse: Vollkunststoffleuchte aus Polycarbonat
Gehäuse für Leuchtmittelwechsel werkzeuglos zu öffnen, wahlweise klare Haube mit Halternasen zur Aufnahme der Piktogrammfolie oder Haube mit lichtlenkender Fresnel-Optik, computerberechneter Kunststoffreflektor zur optimalen Lichtverteilung
Elektrische Einbauten auf Kunststoffreflektor für Montage und Wartung werkzeuglos entnehmbar.
- Schutzklasse: **II**
- Schutzart: **IP 43**
- Spannungsbereiche: **230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%**
- Montagearten: Wandmontage für 1-seitige Fluchtwegkennzeichnung (a)
Deckenmontage als Scheibenleuchte (b)
Deckenmontage als Scheibenleuchte mit versenktem Einbau (b)
Deckenmontage als Wegeleuchte (a)
Deckenmontage als Wegeleuchte mit versenktem Einbau (a)



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
HILUFIX 220/W-LED	Wandmontage	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
HILUFIX 220/D-LED	Deckenmontage als Scheibenleuchte	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	1,2 kg
HILUFIX 220/SL-LED-3W	Deckenmontage als Wegeleuchte mit Haube und lichtlenkender Fresnel-Optik, computerberechneter Kunststoffreflektor zur optimierten Lichtverteilung	LED (3,0 W)	230 V – AC/DC	0,9 kg
HILUFIX 220/SL-LED-6W	Deckenmontage als Wegeleuchte mit Haube und lichtlenkender Fresnel-Optik, computerberechneter Kunststoffreflektor zur optimierten Lichtverteilung	LED (6,0 W)	230 V – AC/DC	0,9 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel und Piktogramm-Einlegefolien    sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Bei der Decken bzw. Scheibenleuchte bitte die Fluchtrichtung angeben.

- Optionen:
- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
 - Ballschutzkorb B 400 x H 200 x T 105
 - Montagerahmen für versenkten Einbau
 - Sonderspannungen (auf Anfrage)
- Zusatzbestell-Nr.
- MFV
S2
Hi-EWB

KMC
Sicherheitslicht und -strom GmbH
Franz-Haniel-Straße 51a
47443 Moers
Telefon 02841/17396-0
Telefax 02841/17396-16
E-Mail info@kmc-sicherheit.de
Web www.kmc-sicherheit.de

Kunststoffleuchte ULTIMO

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Rettungszeichen- und Wegeleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung. Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Zur Kennzeichnung von Rettungswegen für ein- oder zweiseitige Fluchtwegkennzeichnung.

Erkennungsweite:	18 m/32 m
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP 54
Montagearten:	Wandmontage Deckenmontage als Wegeleuchte mit klarer Haube Deckenmontage (1- oder 2-seitige Kennzeichnung) Pendelmontage (1- oder 2-seitige Kennzeichnung) Wandauslegermontage (1- oder 2-seitige Kennzeichnung) Kettenmontage (1- oder 2-seitige Kennzeichnung) (Lieferung erfolgt ohne Kette)
Zul. Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Abmessungen:	Wandausführung: L 360 x T 90 x H 80 mm Deckenausführung: L 360 x T 90 x H 120 mm oder EW 32 m L 360 x T 90 x H 200 mm
Gehäuse:	Polycarbonat
Farbe:	weiß

Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Montagearten	Leuchtmittel	Erkennungsweite	Anschlussspannung
Ultimo 220/W-LED	Wandmontage	LED (1,8 W)	18 m	230 V AC/DC
Ultimo 220/D-LED	Decken- und Wandmontage	LED (1,8 W)	18 m	230 V AC/DC
Ultimo 220/P-LED	Pendelmontage 500 mm	LED (1,8 W)	18 m	230 V AC/DC
Ultimo 220/K-LED	Kettenmontage mit 2 Ösen	LED (1,8 W)	18 m	230 V AC/DC
Ultimo 220/WA-LED	Wandauslegermontage	LED (1,8 W)	18 m	230 V AC/DC
Ultimo 220/SL-LED	Wegeleuchte mit klarer Abdeckhaube	LED (3 W)	18 m	230 V AC/DC
Ultimo 220/UM 32M-LED	Wand-, Decken- und Kettenmontage	LED (1,8 W)	32 m	230 V AC/DC
Ultimo 220/P 32M-LED	Pendelmontage 500 mm	LED (1,8 W)	32 m	230 V AC/DC
Ultimo 220/WA 32M-LED	Wandauslegermontage	LED (1,8 W)	32 m	230 V AC/DC

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Aufklebefolien     , Pendelsatz 500 mm oder Wandausleger sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung Kettenmontage erfolgt ohne Kette.

Optionen:	Zusatzbestell-Nr.
■ Ballschutzkorb B 400 x H 200 x T 105 mm für Ultimo 220/W	S2
■ Ballschutzkorb B 400 x H 200 x T 143 mm für Ultimo 220/D	S8
■ Adressierbaustein für Einzeleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion	MFW
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	



Option

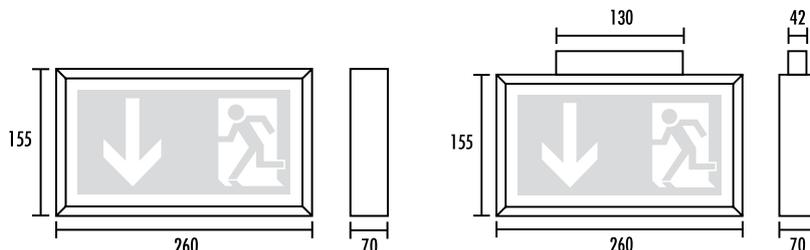
Kunststoffleuchte UNIFIX

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Exklusive, schlanke Universal-Kunststoffleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung. Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Zur Kennzeichnung von Rettungswegen mit ein- oder zweiseitiger Beschriftung.

Erkennungsweite:	22 m	
Gehäuseabmessungen:	L 260 x H 155 x T 70 mm	
Gehäuse:	Kunststoff	
Farbe:	weiß, optional silber	
Scheibe:	Acrylglas	
Schutzklasse:	II	
Schutzart:	IP 54	
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%	
Zul. Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C	
Montagearten:	Wandmontage Deckenmontage Wandauslegermontage Pendelmontage Kettenmontage Seilmontage	} als Universalleuchte } als Option



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
Unifix 220/UM-LED	Wand-, Decken- und Wandauslegermontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	0,7 kg
Unifix 220/P-LED	Pendelmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	0,7 kg
Unifix 220/K-LED	Kettenmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	0,7 kg
Unifix 220/S-LED	Seilmontage	LED (3 W)	230 V – AC/DC	0,7 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Einlegefolien     , Ösen für Kettenmontage oder Pendelpaar 500 mm sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung Seilmontage erfolgt mit Design-Seilabhangung 2 m

Optionen:

- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- Ballschuttkorb B 320 x H 240 x T 120 mm
- Sonderspannungen (auf Anfrage)

Zusatzbestell-Nr.

MFW
BALL1

Kunststoffleuchte TECHNIKA

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Rettungszeichen- und Wegeleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend VDE 0108, EN 60598-2-22, DIN 5035/EN 1838, DIN 4844 und BGV A8. Zur Fluchtwegkennzeichnung und Ausleuchtung der Rettungswege.

Erkennungsweite:	28 m
Gehäuseabmessungen:	Wandmontage L 370 x H 145 x T 90 mm Deckenmontage L 370 x H 190 x T 145 mm
Gehäuse:	Vollkunststoff aus schlagzähem und splitterfreiem Polycarbonat Elektrische Einbauten auf Kunststoffreflektor für Montage und Wartung werkzeuglos entnehmbar.
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP 65 (IP 54)
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Montagearten:	Wandmontage für 1-seitige Fluchtwegkennzeichnung (IP 65) Deckenmontage als Wegeleuchte (IP 65) Deckenmontage für 2-seitige-Fluchtwegkennz. (IP 54) Haube opal *) Pendelmontage für 2-seitige-Fluchtwegkennz. (IP 54) Haube opal *) Kettenmontage für 2-seitige-Fluchtwegkennz. (IP 54) Haube opal *) Wandauslegermontage für 2-seitige-Fluchtwegkennz. (IP 54) Haube opal *)



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
TECHNIKA 220/W-LED	Wandmontage	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	0,9 kg
TECHNIKA 220/SL-LED	Deckenmontage als Wegeleuchte	LED (3 W)	230 V – AC/DC	0,9 kg
TECHNIKA 220/DD-LED	Deckenmontage	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	0,9 kg
TECHNIKA 220/P-LED	Pendelmontage 500 mm	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	0,9 kg
TECHNIKA 220/K-LED	für Kettenmontage vorbereitet	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	0,9 kg
TECHNIKA 220/A-LED	Wandauslegermontage	LED (1,8 W)	230 V – AC/DC	0,9 kg

Die Zubehörteile wie Leuchtmittel, Piktogramm-Aufklebefolien    sind im Lieferumfang enthalten, Pendelsatz 500 mm oder Wandausleger sind im jeweiligen Leuchten-Lieferumfang enthalten. Die Lieferung der Ausführung Kettenmontage erfolgt ohne Kette, ist aber für eine Kettenmontage vorbereitet.

Optionen:	Zusatzbestell-Nr.
■ Ballschutzkorb B 400 x H 200 x T 105 mm	S2
■ *) als Option auch in IP 65 lieferbar	IP 65
■ Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion	MFW
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	

Kunststoffleuchte Würfelform WKD/WGD

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Kunststoffleuchte in Würfelform zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Zur Kennzeichnung von Rettungswegen für ein- bis vierseitige Fluchtweg-Kennzeichnung.

Erkennungsweite:	36 m (WKD) / 48 m (WGD)
Gehäuseabmessungen:	L 194 x H 194 x T 180 mm (WKD) L 237 x H 237 x T 237 mm (WGD)
Gehäuse:	Acrylglas opal
Unterteil:	Stahlblech verzinkt
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 20
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Montagearten:	Wandmontage Direkte Deckenaufbaumontage Pendelmontage Kettenmontage
Zul. Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestell-Nr.	Montagearten	Leuchtmittel	Anschlussspannung	Gewicht ca.
WKD 220-LED	Deckenmontage	LED (1,5 W)	230 V / AC/DC	0,8 kg
WGD 220-LED	Deckenmontage	LED (3 W)	230 V / AC/DC	0,9 kg

Zubehörteile wie Piktogrammaufkleber sind im Lieferumfang enthalten.

Optionen:	Bestellnummer
■ Pendel (L 500 mm) verchromt	2316
■ Ösen (4x) für Kettenmontage	K
■ Adressierbaustein für Einzeleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion	MFW
■ Fluchtrichtung oben  	.35
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	

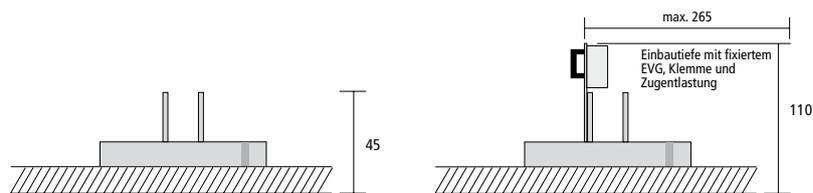
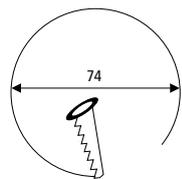
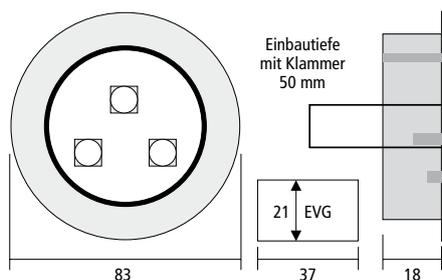
Downlight-Strahler DELTALUX / DL

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Einbau-Downlight als Sicherheitsleuchte für die zentrale Stromversorgung, geeignet zur großflächigen Ausleuchtung von Flucht- und Rettungswegen.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 20
Gehäusematerial:	DL 3-R: Druckguss weiß DL 3-E: chrom matt
Farboptionen:	schwarz, gold, chrom, Edelstahl gebürstet, gold matt, chrom matt
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Zul. Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C
Leuchtmittel:	LED 3 W



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Ausführung	Anschlussspannung	Lichtstrom in Lumen	Leuchtmittel
DELTALUX / DL-R 220	Deckeneinbau rund	230 V – AC/DC	300 lm	LED (3 W)
DELTALUX / DL-E 220	Deckeneinbau eckig	230 V – AC/DC	300 lm	LED (3 W)

Optionen:

- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- Farboptionen
- Sonderspannungen (auf Anfrage)

Zusatzbestell-Nr.

MFW
RAL

Downlight-Strahler DELTALUX / DO

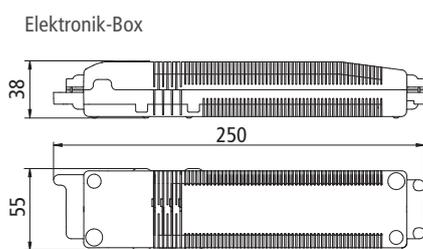
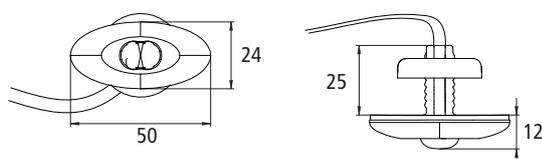
Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Kompakter Notlichteinsatz mit oval ausleuchtender ERT-LED-Leuchte zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

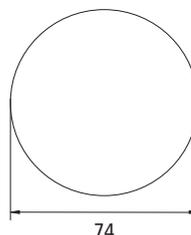
Geeignet zum Deckeneinbau oder zum Aufbringen auf T5/T8 Leuchtmittel und metallische Träger (Dübel und Clips im Lieferumfang enthalten – Magnetplatte optional).

Durch transparentes Gehäusematerial passt sich die Leuchte perfekt ihrem Umfeld an. Lieferbar inklusive Elektronik-Box oder lose zum Einbau in bestehende Lampengehäuse.

Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 20
Gehäusematerial:	Kunststoff weiß
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Zul. Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C
Leuchtmittel:	LED 1 W



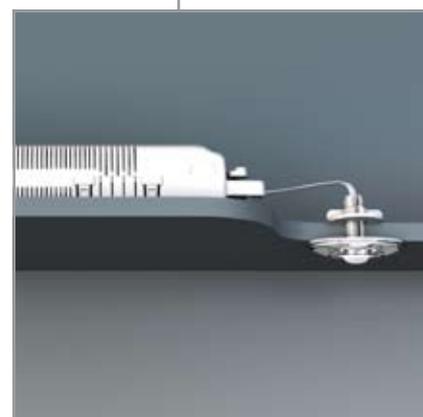
Lochausschnitt
Elektronik-Box



Lochausschnitt DO



Für Betoneinbau empfehlen wir die Dosen HaloX-0 + HaloX-40 der Firma Kaiser.



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Ausführung	Anschlussspannung	Lichtstrom in Lumen	Leuchtmittel
DELTALUX / DO 220 G	Deckeneinbau oval (Gehäuse)	230 V – AC/DC	100 lm	LED (1 W)
DELTALUX / DO 220 L	Deckeneinbau oval (lose)	230 V – AC/DC	100 lm	LED (1 W)

Optionen:

- Adressierbaustein für Einzeleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- Sonderspannungen (auf Anfrage)

Zusatzbestell-Nr.

MFW

KMC
 Sicherheitslicht und -strom GmbH
 Franz-Haniel-Straße 51a
 47443 Moers
 Telefon 02841/17396-0
 Telefax 02841/17396-16
 E-Mail info@kmc-sicherheit.de
 Web www.kmc-sicherheit.de

NEU
LED-Technik

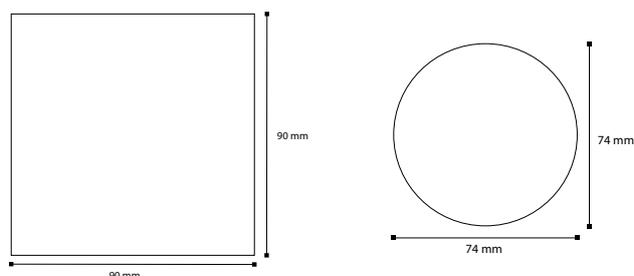
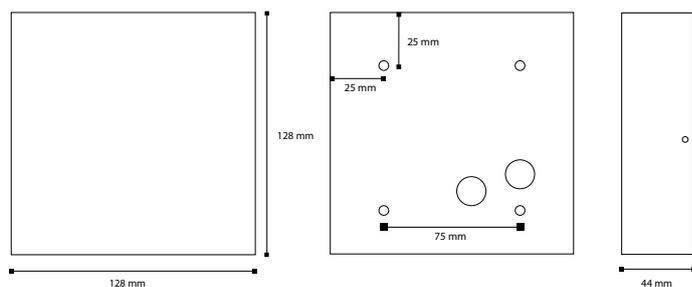
Downlight-Strahler DELTALUX / DA/DE

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

LED-Deckenaufbauleuchte als Sicherheitsleuchte für die zentrale Stromversorgung, geeignet zur großflächigen Ausleuchtung von Flucht- und Rettungswegen.

Ausführung gemäß DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 40
Gehäusematerial	Aluminium pulverbeschichtet, weiß
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Zul. Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C
Leuchtmittel:	LED 3 W



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Ausführung	Anschlussspannung	Lichtstrom in Lumen	Leuchtmittel
DELTALUX / DA 220	Deckenanbau	230 V – AC/DC	300 lm	LED (3 W)
DELTALUX / DE 220	Deckeneinbau	230 V – AC/DC	300 lm	LED (3 W)

Optionen:

- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- Farboptionen
- Sonderspannungen (auf Anfrage)
- Ballschutzkorb 200 x 200 x 80 mm

Zusatzbestell-Nr.

- MFW
- RAL
- Ball3

KMC
 Sicherheitslicht und -strom GmbH
 Franz-Haniel-Straße 51a
 47443 Moers
 Telefon 02841/17396-0
 Telefax 02841/17396-16
 E-Mail info@kmc-sicherheit.de
 Web www.kmc-sicherheit.de

Downlight-Strahler DELTALUX / IL

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

**Leuchten-
abstand
> 24 m**

**Montage-
höhe
> 16 m**

LED-Sicherheitsleuchte zum Deckenauf- oder einbau zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838. Standardmäßig sind zwei Zugentlastungen im Leuchtgehäuse vorhanden.

Dank der ERT-LED Technologie und dem Einsatz spezieller Linsen sind große Leuchtenabstände im Fluchtweg möglich. Die DELTALUX IL-Einbauleuchte ist mit einem neuartigen extrem zeitsparenden Deckeneinbaumechanismus ausgestattet. Die Sicherheitsleuchte DELTALUX IL wird mit vier verschiedenen Linsen für nahezu alle Einbausituationen angeboten: IL(E/D)R – als rund abstrahlendes Licht, IL(E/D)F – als gerichtet abstrahlendes Flurlicht oder IL(E/D)H und S speziell für Räume mit Deckenhöhen > 16 m.

Die Zentralbatterieversion ist mit Dimmfunktion zur Reduzierung der Blendwirkung ausgestattet.

- Schutzklasse: II
- Schutzart: IP 20
- Gehäusematerial: Kunststoff weiß
- Spannungsbereiche: 230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
- Zul. Umgebungstemperatur: -5 °C bis +40 °C
- Leuchtmittel: ERT-LED (5 W)

Option ILB1



Option ILB2

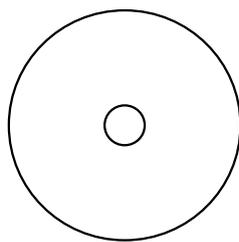


Bei Einsatz
nebenstehender
Abdeckung wird
aus „rund“
dann „eckig“.



Zum einfachen Öffnen der Einbauleuchte ist ein optionaler Öffner erhältlich

Maße & Lochausschnitt ILE (Deckeneinbau)

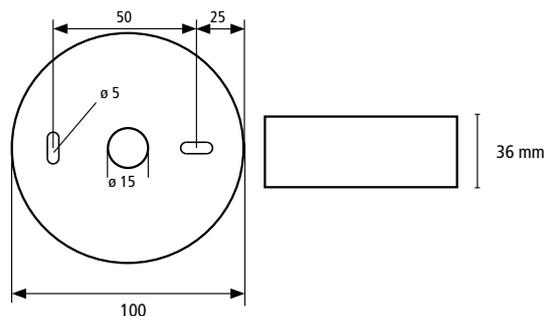


Frontblende:
ø: 122mm

Lochausschnitt:
ø: 105mm

Einbautiefe:
80 mm

Maße und Bohrabstände ILD (Deckenaufbau)



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Ausführung	Anschlussspannung	Lichtstrom in Lumen	Leuchtmittel
DELTALUX / ILEF220	Deckeneinbau Flurlicht gerichtet	230 V – AC/DC	360 lm	ERT-LED 5 W
DELTALUX / ILER220	Deckeneinbau Rund abstrahlend	230 V – AC/DC	360 lm	ERT-LED 5 W
DELTALUX / ILEH220	Deckeneinbau Hallenlicht gerichtet abstrahlend	230 V – AC/DC	360 lm	ERT-LED 5 W
DELTALUX / ILES220	Deckeneinbau Hallenlicht rund abstrahlend	230 V – AC/DC	360 lm	ERT-LED 5 W
DELTALUX / ILDF220	Deckenanbau Flurlicht gerichtet	230 V – AC/DC	360 lm	ERT-LED 5 W
DELTALUX / ILDR220	Deckenanbau Rund abstrahlend	230 V – AC/DC	360 lm	ERT-LED 5 W
DELTALUX / ILDH220	Deckenanbau Hallenlicht gerichtet abstrahlend	230 V – AC/DC	360 lm	ERT-LED 5 W
DELTALUX / ILDS220	Deckenanbau Hallenlicht rund abstrahlend	230 V – AC/DC	360 lm	ERT-LED 5 W

Optionen:

- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- Sonderspannungen (auf Anfrage)

Zusatzbestell-Nr.

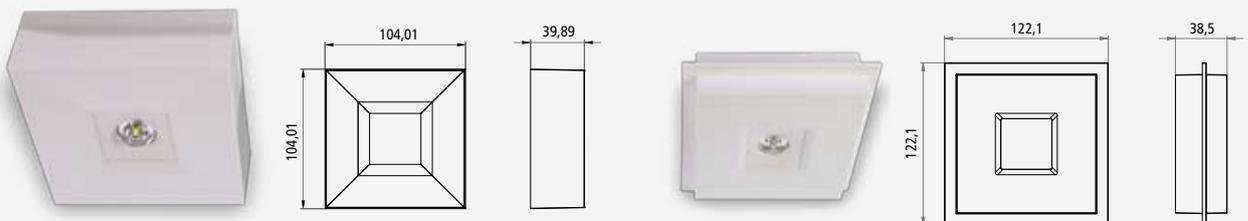
MFV

KMC
Sicherheitslicht und -strom GmbH
Franz-Haniel-Straße 51a
47443 Moers
Telefon 02841/17396-0
Telefax 02841/17396-16
E-Mail info@kmc-sicherheit.de
Web www.kmc-sicherheit.de

Downlight-Strahler DELTALUX IL – Zubehör

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Quadratische Blenden zum Aufstecken. Passend für alle DELTALUX IL-Aufbauversionen.

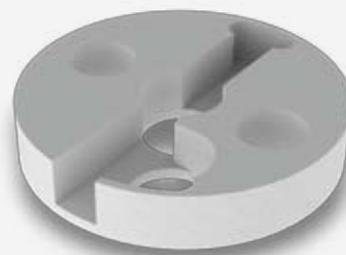


IL-Öffner für montierte DELTALUX-IL-Einbauleuchten



Zum einfachen Öffnen der IL ist ein optionaler Öffner erhältlich.

DELTALUX-IL-Aufputzadapter



Option ILD-APA
Adapterplatte für seitliche Kabelzuführung

IP65 Schutzgehäuse für DELTALUX-IL-Aufbauleuchten



Zink-Druckguss-Gehäuse (Art.-Nr. ILIP65) inkl. Adapterplatte für seitliche Kabelzuführung.

Für alle IL-Aufbauleuchten zur Montage im Außenbereich geeignet.

Wegeleuchte ZINCLUX

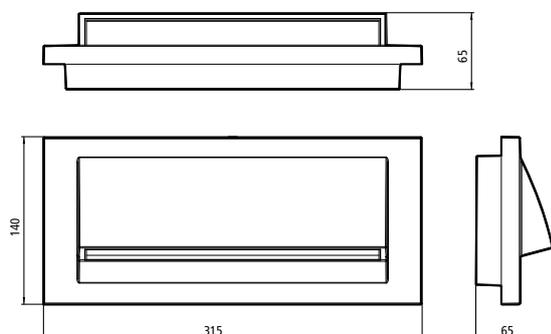
Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Wand-Aufbauleuchte zum Anschluss an eine zentrale Stromversorgung zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege im Bereich von Ausgängen nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

Ansprechendes Design durch verdeckte Verschraubung.

Die Montage der ZINCLUX ist äußerst einfach. Der Leuchteneinsatz im Deckel wird durch eine praktische Steckverbindung mit elektrischem Strom versorgt und dadurch bei der Demontage automatisch wieder spannungsfrei.

Abmessungen:	L 315 x H 140 x T 65 mm
Gehäuse:	Zink Druckguss, weiß (W) oder anthrazit (AZ)
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 65
Montagearten:	Wegeleuchte für Wandmontage
Spannungsbereiche:	230V AC 50/60 Hz, DC 220V +25%/-20%
Zul. Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Montage	Farbe	Leuchtmittel	Anschlussspannung
ZINCLUX / W-220-LED	Wegeleuchte für Wandmontage	weiss	LED (3 W)	230 V – AC/DC
ZINCLUX / AZ-220-LED	Wegeleuchte für Wandmontage	anthrazit	LED (3 W)	230 V – AC/DC

Optionen:

- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- Sonderspannungen (auf Anfrage)

Zusatzbestell-Nr.

MFW

KMC
 Sicherheitslicht und -strom GmbH
 Franz-Haniel-Straße 51a
 47443 Moers
 Telefon 02841/17396-0
 Telefax 02841/17396-16
 E-Mail info@kmc-sicherheit.de
 Web www.kmc-sicherheit.de

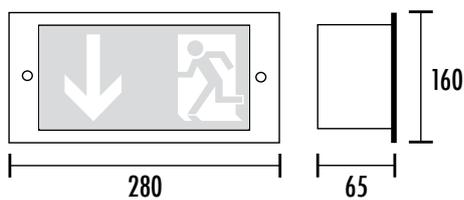
Einbauleuchte U 6

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Einbauleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Erkennungsweite:	22 m
Abmessungen:	L 280 x H 160 x T 65 mm
Lochausschnitt:	L 239 x H 128 x T 70 mm
Gehäuse:	Zinkor pulverbeschichtet weiß
Scheibe:	Polycarbonat
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 40
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Montagearten:	Einbaumontage



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Leuchtmittel	Anschlussspannung
U 6 LED	LED (3 W)	230 V – AC/DC

Im Lieferumfang ist eine Piktogrammscheibe oder eine opale Scheibe enthalten. Bitte bei Bestellung angeben.

Optionen:	Zusatz-Bestellnr.
■ Adressierbaustein für Einzeleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion	MFW
■ Sonderspannungen (auf Anfrage)	

Weiterhin sind lieferbar: Einbauleuchten in verschiedenen RAL-Farben auf Anfrage

Sicherheitsstrahler FL

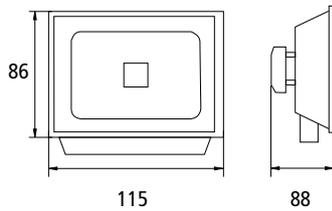
Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

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

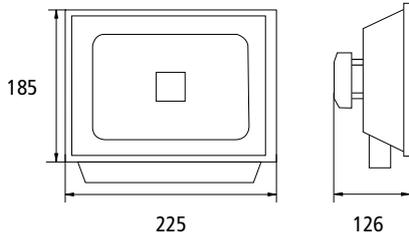
Der praktische Flutlichtstrahler ist dank seiner Schutzklasse von IP 65 und des beschichteten Aluminiumgehäuses für den Innen- und Außenbereich geeignet. Durch den weiten Abstrahlwinkel lassen sich große Flächen leicht ausleuchten.

Gehäuse: Aluminium
Schutzart: IP 65
Zul. Umgebungstemperatur: -10 °C bis +35 °C (10 W / 30 W)
-25 °C bis +35 °C (50 W)

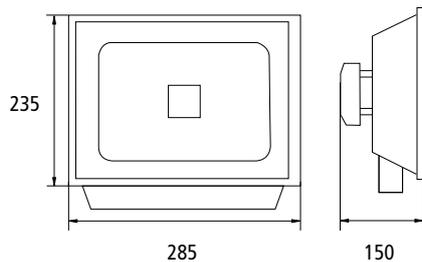
Maße



FL10



FL30



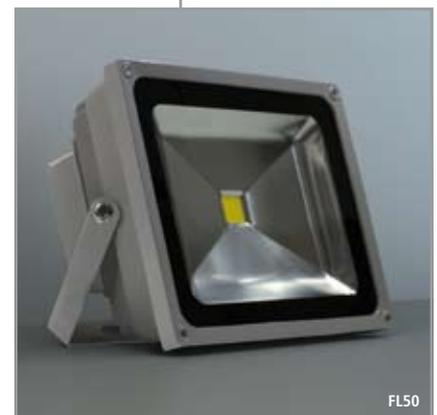
FL50



FL10



FL30



FL50

Sicherheitsleuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummern	Leuchtmittel	Anschlussspannung
FL10	10 W LED	230 V – AC/DC
FL30	30 W LED	230 V – AC/DC
FL50	50 W LED	230 V – AC/DC

Optionen:

- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion
- montiert in einer MU05-Box – IP65

Zusatzbestell-Nr.

MFW

KMC
Sicherheitslicht und -strom GmbH
Franz-Haniel-Straße 51a
47443 Moers
Telefon 02841/17396-0
Telefax 02841/17396-16
E-Mail info@kmc-sicherheit.de
Web www.kmc-sicherheit.de

NEU

Langfeldleuchte 1 LF

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Langfeldleuchte zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zur Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen.

Gehäuseabmessungen:	Ausführung für 36 W LL / 20 W LED = L 1277 x B 111 x H 108 mm Ausführung für 58 W LL / 25 W LED = L 1573 x B 111 x H 108 mm
Haube:	Acrylglas Prismatic klar
Unterteil:	Glasfaserverstärktes Polyester
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP 65
Farbe:	Standardfarbe grau
Spannungsbereiche:	230 V AC 50/60 Hz, DC 220 V +25% / -20%
Montagearten:	Wandmontage Deckenmontage
Zul. Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +40 °C



Leuchten für eine zentrale Stromversorgung

Bestellnummer	Typ	für Leuchtmittel	Vorschaltgerät
1811	1 LF 402-EVG	für 36 W LL	230 V – AC/DC
1812	1 LF 652-EVG	für 58 W LL	230 V – AC/DC

Die Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel!

Bestellnummer	Typ	mit LED-Leuchtmittel	Vorschaltgerät
1911	1 LF 12009 (120 cm)	20 W LED – 1800 lm	230 V – AC/DC
1912	1 LF 15009 (150 cm)	25 W LED – 2100 lm	230 V – AC/DC

Optionen:

- Adressierbaustein für Einzelleuchten-Überwachung mit frei programmierbarer BS/DS-Funktion

Zusatzbestell-Nr.

MFW

LED-Umrüstsatz LED FIX 6/8 W

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

LED-Umrüstsatz für Leuchtstofflampen 6 Watt und 8 Watt. Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung.

LED-Umrüstsätze zum Anschluss an die zentrale Stromversorgung für bestehende Rettungs- und Sicherheitsleuchten mit 6 Watt und 8 Watt Leuchtstofflampe.

Ausführung entsprechend DIN EN 60598-1, DIN EN 60698-2-22.

Abmessungen:	LED-Leiste 6 W	L 225 x B 10 mm
	LED-Leiste 8 W (Adapter)	L 300 x B 10 mm
	Netzteil NT 24	L 80 x B 31 x H 21 mm

Stromaufnahme:	LED 6 W: 2 Watt
	LED 8 W: 3 Watt

Anschlussspannung Netzteil: 230 V – AC/DC

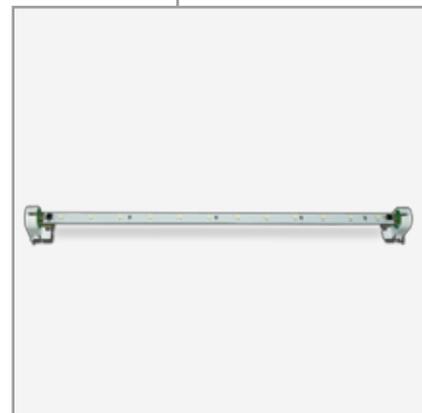
Zul. Umgebungstemperatur: –5 °C bis +40 °C

Montagehinweis:

Wir liefern Ihnen als Umrüstsatz die passende LED-Leiste mit dazugehörigem Netzteil NT 24. Sie entnehmen der Leuchte die Leuchtstofflampe 6 W oder 8 W und setzen dann in die beiden Fassungen die LED-Leiste ein.

Für die 8-Watt-Ausführung benutzen Sie zusätzlich den beigefügten Adapter. Anschließend wird das vorhandene EVG gegen das Netzteil NT 24 ausgetauscht. Fertig!

Vorteile der reduzierten Leistungsaufnahme um mehr als die Hälfte und der langlebigen LED-Lebensdauer (> 50.000 h) sind zum einen eine langfristige Senkung bisheriger Energiekosten und zum anderen der Wegfall der häufigen Leuchtmittelwechsel.



Bestellnummer	Ausführung	Leuchtmittel
HP LED-NT	LED FIX 6/8W mit Schaltnetzteil NT24	LED 3 W – 300 lm

Zubehör

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

Pendel/ Seilaufhängung							
	1PW	1PV	2PW	2PV	2DW	2DS	DSA / DSA2 / DSA3 / DSA4
Farbe	weiß	chrom	weiß	chrom	weiß	silber	silber
Standardlänge	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	1,5 m / 3 m / 5 m / 8 m
optionale Länge	1 m / 2 m	1 m / 2 m	1 m / 2 m	1 m / 2 m	1 m / 2 m	1 m / 2 m	–
Material	Stahlrohr	Stahlrohr	Stahlrohr	Stahlrohr	Stahlrohr	Stahlrohr	Stahlseil
Passend für	Würfel WKD Würfel WGK	Würfel WKD Würfel WGK	Display KX Display KS Display UM 22 Display UM 28 Alu LM Alu LX Konvex	Display KX Display KS Display UM 22 Display UM 28 Alu LM Alu LX Konvex Unifix Unifix 2	Display KX Display KS Display UM 22 Display UM 28 Alu LM Alu LX Konvex Unifix Unifix 2	Display KX Display KS Display UM 22 Display UM 28 Alu LM Alu LX Konvex Unifix Unifix 2	Display KX Display KS Display UM 22 Display UM 28 Alu LM Alu LX Konvex Unifix Unifix 2

Wandausleger			
	AWM		AWX
Passend für	Display AS 22 Display UM 22 Alu LM		Display UM 28 Display KX Alu LX
			Display KS Konfix

Zubehör

Sicherheitsstromversorgung für die zentrale Stromversorgung

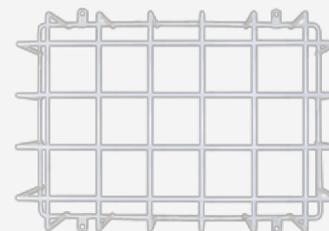
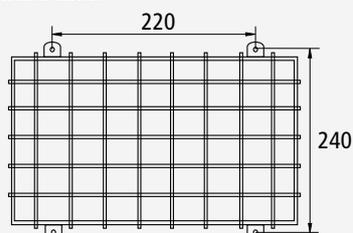
BALL1

Geeignet für Leuchtentypen:

- Unifix
- Konfix
- Display KS
- Alu LM

Abmessungen (B x H x T):
320 x 220 x 120 mm

Bohrabstände



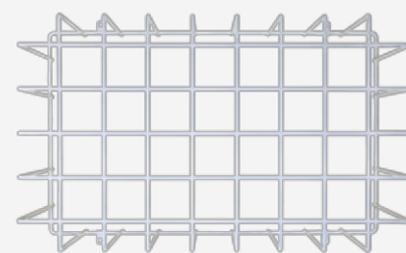
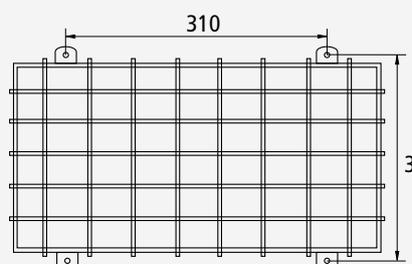
BALL2

Geeignet für Leuchtentypen:

- Alu LX
- Unifix 2
- Konvex
- Technika

Abmessungen (B x H x T):
450 x 280 x 125 mm

Bohrabstände



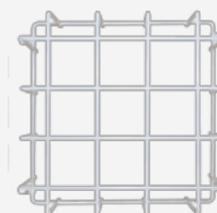
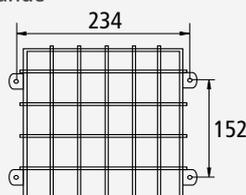
BALL3

Geeignet für Leuchtentypen:

- Deltalux IL, DAQ, DAR

Abmessungen (B x H x T):
200 x 200 x 80 mm

Bohrabstände



BKW

Geeignet für Leuchtentypen:

- Ecostar 2014-LED

Abmessungen (B x H x T):
200 x 200 x 80 mm

Bohrabstände

