# LEISTUNGSVERZEICHNIS

## Pos. Leistungsbeschreibung Einh.-Preis Gesamtbetrag in € in €

**System-Rettungszeichenleuchte LLZ 23 Einbaumontage**

System-Rettungszeichenleuchte der ASE GmbH in architektonisch ansprechendem Stahlblechgehäuse, frei hängende randlose Piktogrammscheibe für ein- oder zweiseitige Betrachtungsrichtung.

Piktogramme als wechselbares Piktogrammset gemäß DIN EN ISO 7010 und DIN EN ISO 3864.

Technische Ausführung entsprechend EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22) und EN 1838, vollelektronisches Betriebsgerät, spannungskonstante weiße LED und Doppelklemmen zum Anschluss der Durchgangsverdrahtung mit Adern bis 2,5mm².

O Ausgestattet mit Mischbetriebs- und Einzelleuchtenerkennungsbaustein zur Gewährleistung der freien Programmierbarkeit (DS, BS oder DSS) jeder einzelnen Leuchte innerhalb eines Stromkreises. Die Schaltungsart kann von der Zentrale ohne Eingriff in die Leuchte fernprogrammiert oder an der Leuchte direkt eingestellt werden.

Die Leuchte kann einzeln von digitalen Eingängen in der Zentrale oder den Unterstationen, von den externen Busnetzwächtern oder direkt an der Leuchte geschaltet werden (üS).

Mit 230V invertierbarem Schalteingang an der Leuchte, kann auch als Netzwächtereingang genutzt werden.

O Ausgestattet mit Mischbetriebs- und Einzelleuchtenerkennungsbaustein zur Gewährleistung der freien Programmierbarkeit (DS, BS oder DSS) jeder einzelnen Leuchte innerhalb eines Stromkreises.

Die Leuchte kann von digitalen Eingängen in der Zentrale oder den Unterstationen, von den externen Busnetzwächtern oder direkt an der Leuchte geschaltet werden (ü/üR).

* Maße Gehäuse L = 327mm B = 60mm H = 134mm
* Montageart Einbaumontage 23m
* Leuchtmittel LEDline18
* Erkennungsweite 23 m
* Schutzklasse/ -art I / IP 40
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: LLZ 23-E- .. -LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

Menge: 1 Stk EP: .................... € GP: .................... €

**System-Rettungszeichenleuchte LLZ 30 Einbaumontage**

System-Rettungszeichenleuchte der ASE GmbH in architektonisch ansprechendem Stahlblechgehäuse, frei hängende randlose Piktogrammscheibe für ein- oder zweiseitige Betrachtungsrichtung.

Piktogramme als wechselbares Piktogrammset gemäß DIN EN ISO 7010 und DIN EN ISO 3864.

Technische Ausführung entsprechend EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22) und EN 1838, vollelektronisches Betriebsgerät, spannungskonstante weiße LED und Doppelklemmen zum Anschluss der Durchgangsverdrahtung mit Adern bis 2,5mm².

O Ausgestattet mit Mischbetriebs- und Einzelleuchtenerkennungsbaustein zur Gewährleistung der freien Programmierbarkeit (DS, BS oder DSS) jeder einzelnen Leuchte innerhalb eines Stromkreises. Die Schaltungsart kann von der Zentrale ohne Eingriff in die Leuchte fernprogrammiert oder an der Leuchte direkt eingestellt werden.

Die Leuchte kann einzeln von digitalen Eingängen in der Zentrale oder den Unterstationen, von den externen Busnetzwächtern oder direkt an der Leuchte geschaltet werden (üS).

Mit 230V invertierbarem Schalteingang an der Leuchte, kann auch als Netzwächtereingang genutzt werden.

O Ausgestattet mit Mischbetriebs- und Einzelleuchtenerkennungsbaustein zur Gewährleistung der freien Programmierbarkeit (DS, BS oder DSS) jeder einzelnen Leuchte innerhalb eines Stromkreises.

Die Leuchte kann von digitalen Eingängen in der Zentrale oder den Unterstationen, von den externen Busnetzwächtern oder direkt an der Leuchte geschaltet werden (ü/üR).

* Maße Gehäuse L = 401mm B = 60mm H = 173mm
* Montageart Wandmontage flach
* Leuchtmittel LEDline28
* Erkennungsweite 30 m
* Schutzklasse/ -art I / IP 40
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: LLZ 30-E- .. -LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

Menge: 1 Stk EP: .................... € GP: .................... €

**System-Rettungszeichenleuchte LLZ 23 Betoneinbaugehäuse**

Betoneinbaugehäuse für die Einbaumontage der System-Rettungszeichenleuchte LLZ 23 aus Stahlblech.

* Maße L = 340 mm B = 50 mm H = 90 mm

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: BEG (23)**

 Liefern und betriebsfertig montieren

Menge: 1 Stk EP: .................... € GP: .................... €

**System-Rettungszeichenleuchte LLZ 30 Betoneinbaugehäuse**

Betoneinbaugehäuse für die Einbaumontage der System-Rettungszeichenleuchte LLZ 30 aus Stahlblech.

* Maße L = 414 mm B = 50 mm H = 90 mm

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: BEG (30)**

 Liefern und betriebsfertig montieren

Menge: 1 Stk EP: .................... € GP: .................... €