# LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

**System-Sicherheitsleuchte APZ 11 Wand-/Deckenmontage**

System-Sicherheitsleuchte der ASE GmbH aus einem Polycarbonat-Gehäuse mit längsprismenstrukturierter, klarer Leuchtenhaube. Die Anwendung erfolgt in Objekten mit erhöhten Umgebungsbedingungen.

Technische Ausführung entsprechend EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22) und EN 1838, vollelektronisches Betriebsgerät, wahlweise Leuchtstofflampe oder stromkonstante 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 = 370mm B = 90mm H = 140mm
* Montageart Wand-/Deckenmontage
* Leuchtmittel TC 11W
* Schutzklasse/ -art I / IP 54 oder IP 65
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: APZ 11-WD-..**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**System-Sicherheitsleuchte APZ 3 Wand-/Deckenmontage**

System-Sicherheitsleuchte der ASE GmbH aus einem Polycarbonat-Gehäuse mit längsprismenstrukturierter, klarer Leuchtenhaube. Die Anwendung erfolgt in Objekten mit erhöhten Umgebungsbedingungen.

Technische Ausführung entsprechend EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22) und EN 1838, vollelektronisches Betriebsgerät, wahlweise Leuchtstofflampe oder stromkonstante 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 = 370mm B = 90mm H = 140mm
* Montageart Wand-/Deckenmontage
* Leuchtmittel LEDline 16
* Schutzklasse/ -art I / IP 54 oder IP 65
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: APZ 3-WD-..-LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**System-Sicherheitsleuchte APZ 6 Wand-/Deckenmontage**

System-Sicherheitsleuchte der ASE GmbH aus einem Polycarbonat-Gehäuse mit längsprismenstrukturierter, klarer Leuchtenhaube. Die Anwendung erfolgt in Objekten mit erhöhten Umgebungsbedingungen.

Technische Ausführung entsprechend EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22) und EN 1838, vollelektronisches Betriebsgerät, wahlweise Leuchtstofflampe oder stromkonstante 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 = 370mm B = 90mm H = 140mm
* Montageart Wand-/Deckenmontage
* Leuchtmittel 2xLEDline16
* Schutzklasse/ -art I / IP 54 oder IP 65
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: APZ 6-WD-..-LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**System-Sicherheitsleuchte APZ Kettenösen**

Befestigungsösen (2x) für Ketten-/ Seilmontage der System-Sicherheitsleuchte APZ.

* Maße B = 10mm H = 45mm

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: AP-KMS2**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**System-Sicherheitsleuchte APZ Seilmontageset 250cm**

Seilmontageset inkl. Seil 2,5m für die Montage der System-Sicherheitsleuchte APZ.

* Maße L = 2,5m

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: AP-SMS25**

 Liefern und betriebsfertig montieren

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

**System-Sicherheitsleuchte APZ Seilmontageset 750cm**

Seilmontageset inkl. Seil 7,5m für die Montage der System-Sicherheitsleuchte APZ.

* Maße L = 7,5m

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: AP-SMS75**

 Liefern und betriebsfertig montieren

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

**System-Sicherheitsleuchte APZ Pendel 50cm**

Pendelpaar 50cm inkl. Baldachin für die Montage der System-Sicherheitsleuchte APZ aus Stahlblech pulverbeschichtet in der Farbe der Leuchte.

* Maße L = 50 mm D = 10 mm

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: AP-PMS2-5**

 Liefern und betriebsfertig montieren

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

**System-Sicherheitsleuchte APZ Pendel 100cm**

Pendelpaar 50cm inkl. Baldachin für die Montage der System-Sicherheitsleuchte APZ aus Stahlblech pulverbeschichtet in der Farbe der Leuchte.

* Maße L = 100 mm D = 10 mm

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: AP-PMS2-10**

 Liefern und betriebsfertig montieren

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

**System-Sicherheitsleuchte APZ Ballschutzkorb Wand**

Ballschutzkorb für die System-Sicherheitsleuchte APZ Wandmontage aus Stahlblech.

* Maße L = 400 mm B = 120 mm H = 220 mm

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: BSK7**

 Liefern und betriebsfertig montieren

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