# LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

**Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte SAFE**

Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte der ASE GmbH mit robustem IP65-Gehäuse aus Aluminium-Druckguß in quadratischer Bauform. Kompakte Ausführung durch Einsatz von 2 Hochleistungs- LED´s mit speziellen Richtungslinsen zur optimierten Ausleuchtung mit einer minimalen Anzahl von Brennstellen.

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

O Mikroprozessorgesteuerte Elektronik selbstüberwachend (-Sü) mit Diagnose - und Steuerprogrammen für Ladung, Wechselrichter und Batterie. Frei wählbare Dauer - oder Bereitschaftsschaltung, Leuchtmittelüberwachung, NiMH/NiCd - Hochtemperatur - Akku, Anzeige der Ergebnisse über Multifunktions - LED an der Leuchte.

* Maße Gehäuse L = 190mm B = 190mm H = 56mm
* Montageart Deckenmontage Tiefstrahloptik
* Batterietyp 3h – 8h NiMH, 4,8V/4,2Ah
* Autonomiezeit 3h
* Überwachung Selbstüberwacht, Busüberwacht
* Leuchtmittel PowerLED 2x3W, Tiefstrahloptik
* Schutzklasse/ -art I / IP20/IP65
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: SAE 2-3-D19Q-Sü-LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte SAFE**

Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte der ASE GmbH mit robustem IP65-Gehäuse aus Aluminium-Druckguß in quadratischer Bauform. Kompakte Ausführung durch Einsatz von 2 Hochleistungs- LED´s mit speziellen Richtungslinsen zur optimierten Ausleuchtung mit einer minimalen Anzahl von Brennstellen.

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

O Mikroprozessorgesteuerte Elektronik selbstüberwachend (-Sü) mit Diagnose - und Steuerprogrammen für Ladung, Wechselrichter und Batterie. Frei wählbare Dauer - oder Bereitschaftsschaltung, Leuchtmittelüberwachung, NiMH/NiCd - Hochtemperatur - Akku, Anzeige der Ergebnisse über Multifunktions - LED an der Leuchte.

* Maße Gehäuse L = 190mm B = 190mm H = 56mm
* Montageart Deckenmontage
* Batterietyp 3h – 8h NiMH, 4,8V/4,2Ah
* Autonomiezeit 3h
* Überwachung Selbstüberwacht, Busüberwacht
* Leuchtmittel PowerLED 2x3W, Flächenlinse
* Schutzklasse/ -art I / IP20/IP65
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: SAE 2F-3-D19Q-Sü-LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte SAFE**

Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte der ASE GmbH mit robustem IP65-Gehäuse aus Aluminium-Druckguß in quadratischer Bauform. Kompakte Ausführung durch Einsatz von 2 Hochleistungs- LED´s mit speziellen Richtungslinsen zur optimierten Ausleuchtung mit einer minimalen Anzahl von Brennstellen.

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

O Mikroprozessorgesteuerte Elektronik selbstüberwachend (-Sü) mit Diagnose - und Steuerprogrammen für Ladung, Wechselrichter und Batterie. Frei wählbare Dauer - oder Bereitschaftsschaltung, Leuchtmittelüberwachung, NiMH/NiCd - Hochtemperatur - Akku, Anzeige der Ergebnisse über Multifunktions - LED an der Leuchte.

* Maße Gehäuse L = 190mm B = 190mm H = 56mm
* Montageart Wandmontage
* Batterietyp 3h – 8h NiMH, 4,8V/4,2Ah
* Autonomiezeit 3h
* Überwachung Selbstüberwacht, Busüberwacht
* Leuchtmittel PowerLED 2x3W, Flächenlinse
* Schutzklasse/ -art I / IP20/IP65
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: SAE 2F-3-W19Q-Sü-LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte SAFE**

Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte der ASE GmbH mit robustem IP65-Gehäuse aus Aluminium-Druckguß in quadratischer Bauform. Kompakte Ausführung durch Einsatz von 2 Hochleistungs- LED´s mit speziellen Richtungslinsen zur optimierten Ausleuchtung mit einer minimalen Anzahl von Brennstellen.

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

O Mikroprozessorgesteuerte Elektronik selbstüberwachend (-Sü) mit Diagnose - und Steuerprogrammen für Ladung, Wechselrichter und Batterie. Frei wählbare Dauer - oder Bereitschaftsschaltung, Leuchtmittelüberwachung, NiMH/NiCd - Hochtemperatur - Akku, Anzeige der Ergebnisse über Multifunktions - LED an der Leuchte.

* Maße Gehäuse L = 190mm B = 190mm H = 56mm
* Montageart Wandmontage
* Batterietyp 3h – 8h NiMH, 4,8V/4,2Ah
* Autonomiezeit 3h
* Überwachung Selbstüberwacht, Busüberwacht
* Leuchtmittel PowerLED 2x3W, Wegelinse
* Schutzklasse/ -art I / IP20/IP65
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: SAE 2W-3-W19Q-Sü-LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

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