# LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

**Kombileuchte CHAMELEON CMZ Q - LED 16W**

Kombileuchte der ASE GmbH. Basisunterteil aus Stahlblech, Metallhaube mit transparentem oder opalem Lichtaustritt, optionaler Einbaurahmen.

Quadratische Ausführung als Allgemeinleuchte mit LED und optionalem Bewegungsmelder.

Zusätzliche NotLEDs 8W als getrennter Stromkreis mit separatem Vorschaltgerät.

Technische Ausführung entsprechend EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22) und EN1838, vollelektronisches Betriebsgerät, 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/üG).

* Maße Gehäuse L=B= 320mm H = 50mm
* Montageart Wand-/Deckenmontage
* zusätzlicher Lichtaustritt unten ja/nein
* Abdeckung Metallhaube
* Leuchtmittel Netz PowerLED 16W
* Leuchtmittel Not PowerLED 8W
* Bewegungsmelder ja
* Lichtstrom Netz/Not 2.200lm/1.100lm
* Lichtfarbe 4.000K
* Schutzklasse/ -art I / IP 32
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: CMZ 16/8-DO32Q-..-LED** Decke, opal

**Typ: CMZ 16/8-DT32Q-..-LED** Decke, transparent

**Typ: CMZ 16/8-WOU32Q-..-LED** Wand, opal, Lichtaustritt unten

**Typ: CMZ 16/8-WTU32Q-..-LED** Wand, transparent, Lichtaustritt unten

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Kombileuchte CHAMELEON CMZ Q – LED 24W**

Kombileuchte der ASE GmbH. Basisunterteil aus Stahlblech, Metallhaube mit transparentem oder opalem Lichtaustritt, optionaler Einbaurahmen.

Quadratische Ausführung als Allgemeinleuchte mit LED und optionalem Bewegungsmelder.

Zusätzliche NotLEDs 8W als getrennter Stromkreis mit separatem Vorschaltgerät.

Technische Ausführung entsprechend EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22) und EN1838, vollelektronisches Betriebsgerät, 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/üG).

* Maße Gehäuse L=B= 320mm H = 50mm
* Montageart Wand-/Deckenmontage
* zusätzlicher Lichtaustritt unten ja/nein
* Abdeckung Metallhaube
* Leuchtmittel Netz PowerLED 24W
* Leuchtmittel Not PowerLED 8W
* Bewegungsmelder ja
* Lichtstrom Netz/Not 3.300lm/1.100lm
* Lichtfarbe 4.000K
* Schutzklasse/ -art I / IP 32
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: CMZ 24/8-DO32Q-..-LED** Decke, opal

**Typ: CMZ 24/8-DT32Q-..-LED** Decke, transparent

**Typ: CMZ 24/8-WOU32Q-..-LED** Wand, opal, Lichtaustritt unten

**Typ: CMZ 24/8-WTU32Q-..-LED** Wand, transparent, Lichtaustritt unten

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Kombileuchte CHAMELEON CMZ Q – LED 32W**

Kombileuchte der ASE GmbH. Basisunterteil aus Stahlblech, Metallhaube mit transparentem oder opalem Lichtaustritt, optionaler Einbaurahmen.

Quadratische Ausführung als Allgemeinleuchte mit LED und optionalem Bewegungsmelder.

Zusätzliche NotLEDs 8W als getrennter Stromkreis mit separatem Vorschaltgerät.

Technische Ausführung entsprechend EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22) und EN1838, vollelektronisches Betriebsgerät, 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/üG).

* Maße Gehäuse L=B= 320mm H = 50mm
* Montageart Wand-/Deckenmontage
* zusätzlicher Lichtaustritt unten ja/nein
* Abdeckung Metallhaube
* Leuchtmittel Netz PowerLED 32W
* Leuchtmittel Not PowerLED 8W
* Bewegungsmelder ja
* Lichtstrom Netz/Not 4.400lm/1.100lm
* Lichtfarbe 4.000K
* Schutzklasse/ -art I / IP 32
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: CMZ 32/8-DO32Q-..-LED** Decke, opal

**Typ: CMZ 32/8-DT32Q-..-LED** Decke, transparent

**Typ: CMZ 32/8-WOU32Q-..-LED** Wand, opal, Lichtaustritt unten

**Typ: CMZ 32/8-WTU32Q-..-LED** Wand, transparent, Lichtaustritt unten

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Einbaurahmen für CHAMELEON Q**

Einbaurahmen für Hohldecken für Allgemein-/Notleuchte CHAMELEON der Typen DO32Q und DT32Q.

* Maße Gehäuse LxB = 360mm H = 82mm
* sichtbarer Rand 17mm
* Montageart Einbaumontage
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: CM-ERQ**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Unterbaukasten für CHAMELEON Q**

Unterbaukasten mit seitlichen Kabeleinführungen für Chameleon Q

* Maße Gehäuse LxB = 360mm H = 82mm
* sichtbarer Rand 17mm
* Montageart Einbaumontage
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: CM-UBK**

Liefern und betriebsfertig montieren

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