# LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

**Allgemeinleuchte CHAMELEON CMA Q - LED 16W**

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

Quadratische Ausführung als Allgemeinleuchte mit LED und optionalem Bewegungsmelder.

Dimmung der PowerLEDs bei Notbetrieb auf 8W.

Technische Ausführung entsprechend EN 60598-1, 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/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: CMA 16-DO32Q-..-LED** Decke, opal

**Typ: CMA 16-DT32Q-..-LED** Decke, transparent

**Typ: CMA 16-WOU32Q-..-LED** Wand, opal, Lichtaustritt unten

**Typ: CMA 16-WTU32Q-..-LED** Wand, transparent, Lichtaustritt unten

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Allgemeinleuchte CHAMELEON CMA Q – LED 24W**

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

Quadratische Ausführung als Allgemeinleuchte mit LED und optionalem Bewegungsmelder.

Dimmung der PowerLEDs bei Notbetrieb auf 8W.

Technische Ausführung entsprechend EN 60598-1, 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/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: CMA 24-DO32Q-..-LED** Decke, opal

**Typ: CMA 24-DT32Q-..-LED** Decke, transparent

**Typ: CMA 24-WOU32Q-..-LED** Wand, opal, Lichtaustritt unten

**Typ: CMA 24-WTU32Q-..-LED** Wand, transparent, Lichtaustritt unten

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Allgemeinleuchte CHAMELEON CMA Q – LED 32W**

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

Quadratische Ausführung als Allgemeinleuchte mit LED und optionalem Bewegungsmelder.

Dimmung der PowerLEDs bei Notbetrieb auf 8W.

Technische Ausführung entsprechend EN 60598-1, 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/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: CMA 32-DO32Q-..-LED** Decke, opal

**Typ: CMA 32-DT32Q-..-LED** Decke, transparent

**Typ: CMA 32-WOU32Q-..-LED** Wand, opal, Lichtaustritt unten

**Typ: CMA 32-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: .................... €