# LEISTUNGSVERZEICHNIS

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

**Allgemeinleuchte CHAMELEON Allgemein CMA**

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

Dimmung der PowerLEDs bei Notbetrieb auf 6W.

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 D = 250mm H = 50mm
* Montageart Deckenmontage
* Abdeckung Metallhaube
* Lichtaustritt opal/tranparent
* Leuchtmittel Netz PowerLED 20W
* Leuchtmittel Not PowerLED 6W
* Bewegungsmelder ja
* Lichtstrom Netz/Not 1.650lm/400lm
* Lichtfarbe 3.000K
* Schutzklasse/ -art I / IP 20 / IP 54 / IP 65
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: CMA 20-DO25C-..-LED**

**Typ: CMA 20-DT25C-..-LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Allgemeinleuchte CHAMELEON Allgemein CMA**

Allgemeinleuchte der ASE GmbH. Basisunterteil aus Stahlblech, Metallhaube mit transparentem oder opalem Lichtaustritt nach unten und zusätzlichem Lichtaustritt zur Seite.

Dimmung der PowerLEDs bei Notbetrieb auf 6W.

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 D = 250mm H = 60mm
* Montageart Wand-/Deckenmontage
* Abdeckung Metallhaube
* Lichtaustritt opal
* Leuchtmittel Netz PowerLED 20W
* Leuchtmittel Not PowerLED 6W
* Bewegungsmelder ja
* Lichtstrom Netz/Not 1.650lm/400lm
* Lichtfarbe 3.000K
* Schutzklasse/ -art I / IP 20 / IP 54 / IP 65
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: CMA 20-WDS25C-..-LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Allgemeinleuchte CHAMELEON Allgemein CMA Glas**

Allgemeinleuchte der ASE GmbH. Basisunterteil aus Stahlblech, Abdeckung aus mundgeblasenem Glas.

Runde Ausführung als Allgemeinleuchte mit LED und optionalem Bewegungsmelder.

Dimmung der PowerLEDs bei Notbetrieb auf 6W.

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 D = 275mm H = 135mm
* Montageart Wand-/Deckenmontage
* Abdeckung mundgeblasenes Glas
* Leuchtmittel Netz PowerLED 20W
* Leuchtmittel Not PowerLED 6W
* Bewegungsmelder ja
* Lichtstrom Netz/Not 1.650lm/400lm
* Lichtfarbe 3.000K
* Schutzklasse/ -art I / IP 20
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: CMA 20-WDG27C-..-LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Allgemeinleuchte CHAMELEON Allgemein CMA Glas**

Allgemeinleuchte der ASE GmbH. Basisunterteil aus Stahlblech, Abdeckung aus mundgeblasenem Glas.

Runde Ausführung als Allgemeinleuchte mit LED und optionalem Bewegungsmelder.

Dimmung der PowerLEDs bei Notbetrieb auf 6W.

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 D = 300mm H = 175mm
* Montageart Wand-/Deckenmontage
* Abdeckung mundgeblasenes Glas
* Leuchtmittel Netz PowerLED 20W
* Leuchtmittel Not PowerLED 6W
* Bewegungsmelder ja
* Lichtstrom Netz/Not 1.650lm/400lm
* Lichtfarbe 3.000K
* Schutzklasse/ -art I / IP 20
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: CMA 20-WDGF30C-..-LED**

Liefern und betriebsfertig montieren

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

**Einbaurahmen für CHAMELEON**

Einbaurahmen für Hohldecken für Allgemein-/Notleuchte CHAMELEON der Typen DO25C und DT25C.

* Maße Gehäuse D = 290mm H = 82mm
* sichtbarer Rand 17mm
* Montageart Einbaumontage
* Farbe weiß

**Fabrikat : ASE GmbH**

**Typ: CM25-ERC**

Liefern und betriebsfertig montieren

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