**Beschreibung**

IP55, SKI. SKII auf Anfrage. IK10. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. Silikondichtung. Polycarbonat Abdeckung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Ausleger sind separat zu bestellen.

**Mastleuchten****Spezifikationen****Materialbeschreibung**

---

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiges Aluminium  |
| Abdeckung               | Polycarbonat Abdeckung   |
| Farben                  |  RAL9004 Signalschwarz<br> RAL9006 Weißaluminium<br> RAL9007 Graualuminium<br> RAL7016 Anthrazitgrau<br> RAL9016 Verkehrsweiß |
| Dichtung                | Silikondichtung  |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben  |
| Schutzart               | IP55   |
| Schlagfestigkeit        | IK10   |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE  |
| Windangriffsfläche      | 0.1343 m <sup>2</sup>  |

---

**Elektrische Beschreibung**

---

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Netz                       | 220-240V / 50-60 Hz                           |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI |
| Leistungsfaktor            | > 0,9   |
| Überspannungsschutz        | 6/6 kV (optional SP10)                        |

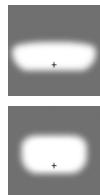
---

**Weitere Informationen**

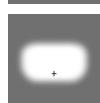
---

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Lebensdauer            | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Energieeffizienzklasse | C-D (Lichtquelle)      |

---

**Auswahl****Lichtverteilung**

asymmetrisch seitlich [S65]



asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65]

**Farbtemperaturen**

3000 K

4000 K

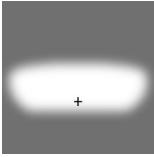
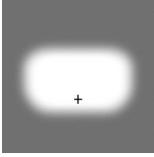
2700 K

58 W

86 W

**Nominal Watt**

## Konfigurationen

| Lichtverteilung  | Artikelnummer | Lichtquelle                  | Bemes-sungslicht-strom | Bemes-sungsleis-tung | CRI | Gewicht (kg) |
|--|---------------|------------------------------|------------------------|----------------------|-----|--------------|
| asymmetrisch seitlich [S65]<br>                      | 127-1286      | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K | 5920.9                 | 54 W                 | 80  | 13.30        |
|  | 127-1286-70   | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K | 6737.6                 | 54 W                 | 70  | 13.30        |
|  | 127-1287      | LED-24/48W / 700 mA - 4000 K | 6329.3                 | 54 W                 | 80  | 13.30        |
|  | 127-1287-70   | LED-24/48W / 700 mA - 4000 K | 7146                   | 54 W                 | 70  | 13.30        |
|  | 127-1288      | LED-36/72W / 700 mA - 3000 K | 8881.4                 | 79 W                 | 80  | 13.30        |
|  | 127-1288-70   | LED-36/72W / 700 mA - 3000 K | 10106.4                | 79 W                 | 70  | 13.30        |
|  | 127-1289      | LED-36/72W / 700 mA - 4000 K | 9493.9                 | 79 W                 | 80  | 13.30        |
|  | 127-1289-70   | LED-36/72W / 700 mA - 4000 K | 10718.9                | 79 W                 | 70  | 13.30        |
|  | 127-1425      | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K | 5512.6                 | 54 W                 | 80  | 13.30        |
|  | 127-1425-70   | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K | 5920.9                 | 54 W                 | 70  | 13.30        |
| asymmetrisch vorwärts,<br>breitstrahlend [R65]<br> | 127-1290      | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K | 5398.9                 | 54 W                 | 80  | 13.30        |
|  | 127-1290-70   | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K | 6143.5                 | 54 W                 | 70  | 13.30        |
|  | 127-1291      | LED-24/48W / 700 mA - 4000 K | 5771.2                 | 54 W                 | 80  | 13.30        |
|  | 127-1291-70   | LED-24/48W / 700 mA - 4000 K | 6515.9                 | 54 W                 | 70  | 13.30        |
|  | 127-1292      | LED-36/72W / 700 mA - 3000 K | 8098.3                 | 79 W                 | 80  | 13.30        |
|  | 127-1292-70   | LED-36/72W / 700 mA - 3000 K | 9215.3                 | 79 W                 | 70  | 13.30        |
|  | 127-1293      | LED-36/72W / 700 mA - 4000 K | 8656.8                 | 79 W                 | 80  | 13.30        |
|  | 127-1293-70   | LED-36/72W / 700 mA - 4000 K | 9773.8                 | 79 W                 | 70  | 13.30        |
|  | 127-1427      | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K | 5026.5                 | 54 W                 | 80  | 13.30        |
|  | 127-1427-70   | LED-24/48W / 700 mA - 2700 K | 5398.9                 | 54 W                 | 70  | 13.30        |
|  | 127-1428      | LED-36/72W / 700 mA - 2700 K | 7539.8                 | 79 W                 | 80  | 13.30        |
|  | 127-1428-70   | LED-36/72W / 700 mA - 2700 K | 8098.3                 | 79 W                 | 70  | 13.30        |

**Steuerung****Eco Step Dim® Basic**

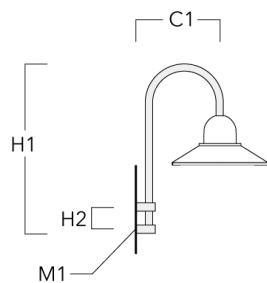
| Beschreibung            | Artikelnummer |
|-------------------------|---------------|
| Eco Step Dim® Basic LED | 430-0001      |

**Eco Step Dim® Advanced**

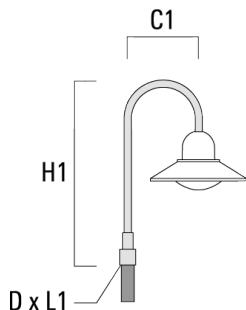
| Beschreibung               | Artikelnummer |
|----------------------------|---------------|
| Eco Step Dim® Advanced LED | 430-0002      |

**Mastleuchten****Montagezubehör****Wand- und Mastausleger BA**

| Beschreibung                  | Artikelnummer | C1  | D x L1 | H1   | H2  | M1 | Gewicht (kg) | C   | H    |
|-------------------------------|---------------|-----|--------|------|-----|----|--------------|-----|------|
| BA0-580 Wandausleger, einfach | 300-0149      | 635 |        | 1000 | 132 | 9  | 2.50         | 635 | 1000 |

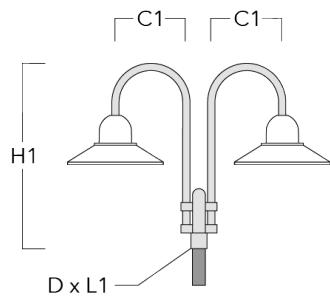


|                               |          |     |         |      |  |      |     |      |
|-------------------------------|----------|-----|---------|------|--|------|-----|------|
| BA1-580 Mastausleger, einfach | 300-0089 | 580 | 76 x 80 | 1000 |  | 4.50 | 580 | 1000 |
|-------------------------------|----------|-----|---------|------|--|------|-----|------|

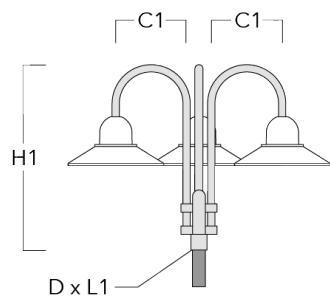


**Mastleuchten**

| Beschreibung                   | Artikelnummer | C1  | D x L1  | H1   | H2 | M1 | Gewicht (kg) | C   | H    |
|--------------------------------|---------------|-----|---------|------|----|----|--------------|-----|------|
| BA2-580 Mastausleger, zweifach | 300-0090      | 675 | 76 x 80 | 1000 |    |    | 8.50         | 675 | 1000 |

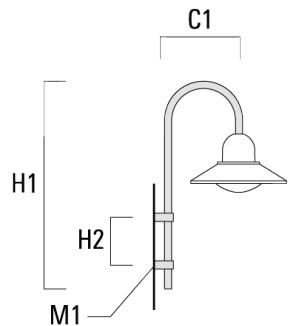


|                                |          |     |         |      |  |       |     |      |
|--------------------------------|----------|-----|---------|------|--|-------|-----|------|
| BA3-580 Mastausleger, dreifach | 300-0093 | 675 | 76 x 80 | 1000 |  | 10.50 | 675 | 1000 |
|--------------------------------|----------|-----|---------|------|--|-------|-----|------|

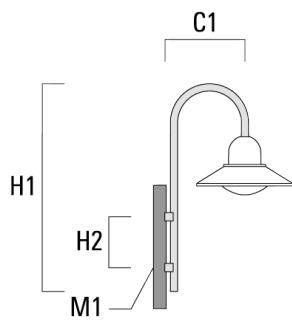


**Mastleuchten****Wand- und Mastausleger BC**

| Beschreibung                   | Artikelnummer | C1  | H1   | H2  | M1 | Gewicht (kg) | C   | H    |
|--------------------------------|---------------|-----|------|-----|----|--------------|-----|------|
| BC0-580 Wandausleger, zweifach | 300-0771      | 635 | 1325 | 300 | 8  | 2.80         | 635 | 1325 |

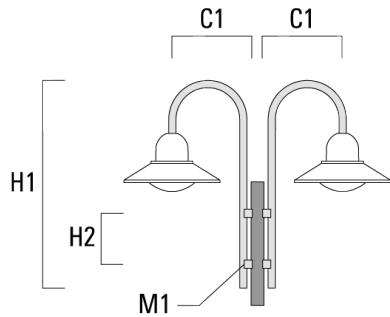


|                                |          |     |      |     |   |      |     |      |
|--------------------------------|----------|-----|------|-----|---|------|-----|------|
| BC1-580 Mastausleger, einfache | 300-0770 | 675 | 1325 | 300 | 8 | 2.80 | 675 | 1325 |
|--------------------------------|----------|-----|------|-----|---|------|-----|------|

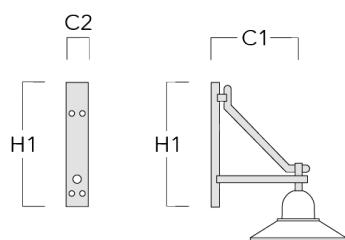


**Mastleuchten**

| Beschreibung                   | Artikelnummer | C1  | H1   | H2  | M1 | Gewicht (kg) | C   | H    |
|--------------------------------|---------------|-----|------|-----|----|--------------|-----|------|
| BC2-580 Mastausleger, zweifach | 300-0769      | 675 | 1325 | 300 | 8  | 5.60         | 675 | 1325 |

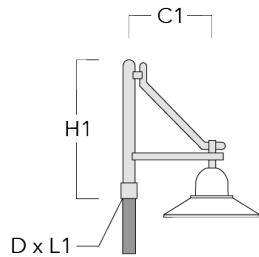
**Wand- und Mastausleger DA**

| Beschreibung                  | Artikelnummer | C1  | C2 | D × L1 | H1  | Gewicht (kg) | C   | H   |
|-------------------------------|---------------|-----|----|--------|-----|--------------|-----|-----|
| DAO-750 Wandausleger, einfach | 300-0086      | 720 | 70 |        | 950 | 7.30         | 720 | 950 |

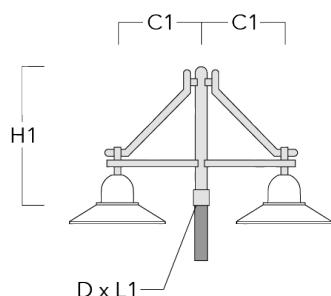


**Mastleuchten**

| Beschreibung                  | Artikelnummer | C1  | C2 | D x L1   | H1  | Gewicht (kg) | C   | H   |
|-------------------------------|---------------|-----|----|----------|-----|--------------|-----|-----|
| DA1-750 Mastausleger, einfach | 300-0083      | 720 |    | 76 x 130 | 950 | 7.30         | 720 | 950 |

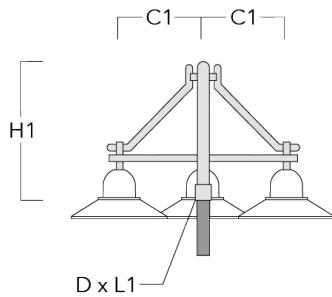


|                                |          |     |  |          |     |       |     |     |
|--------------------------------|----------|-----|--|----------|-----|-------|-----|-----|
| DA2-750 Mastausleger, zweifach | 300-0084 | 720 |  | 76 x 130 | 950 | 10.60 | 720 | 950 |
|--------------------------------|----------|-----|--|----------|-----|-------|-----|-----|

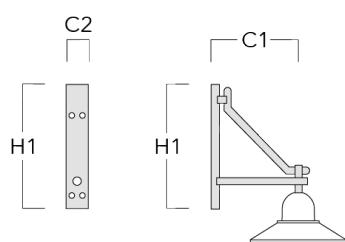


**Mastleuchten**

| Beschreibung                   | Artikelnummer | C1  | C2 | D × L1   | H1  | Gewicht(kg) | C   | H   |
|--------------------------------|---------------|-----|----|----------|-----|-------------|-----|-----|
| DA3-750 Mastausleger, dreifach | 300-0085      | 720 |    | 76 x 130 | 950 | 13.90       | 720 | 950 |

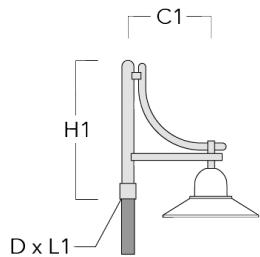
**Wand- und Mastausleger DB**

| Beschreibung                  | Artikelnummer | C1  | C2 | D × L1 | H1  | Gewicht(kg) | C   | H   |
|-------------------------------|---------------|-----|----|--------|-----|-------------|-----|-----|
| DB0-750 Wandausleger, einfach | 300-0172      | 720 | 70 |        | 950 | 7.10        | 720 | 950 |

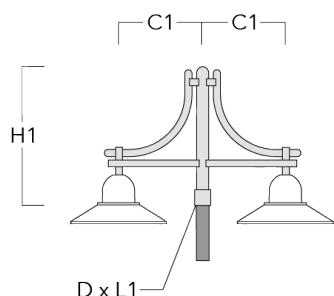


**Mastleuchten**

| Beschreibung                  | Artikelnummer | C1  | C2 | D x L1   | H1  | Gewicht (kg) | C   | H   |
|-------------------------------|---------------|-----|----|----------|-----|--------------|-----|-----|
| DB1-750 Mastausleger, einfach | 300-0165      | 720 |    | 76 x 130 | 950 | 7.10         | 720 | 950 |

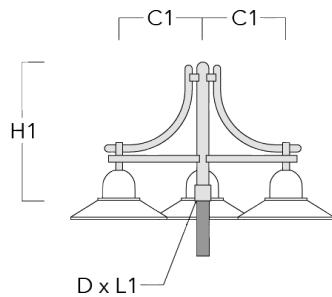


|                                |          |     |  |          |     |       |     |     |
|--------------------------------|----------|-----|--|----------|-----|-------|-----|-----|
| DB2-750 Mastausleger, zweifach | 300-0168 | 720 |  | 76 x 130 | 950 | 10.20 | 720 | 950 |
|--------------------------------|----------|-----|--|----------|-----|-------|-----|-----|

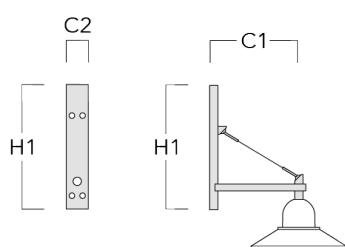


**Mastleuchten**

| Beschreibung                   | Artikelnummer | C1  | C2 | D × L1   | H1  | Gewicht(kg) | C   | H   |
|--------------------------------|---------------|-----|----|----------|-----|-------------|-----|-----|
| DB3-750 Mastausleger, dreifach | 300-0170      | 720 |    | 76 x 130 | 950 | 13.30       | 720 | 950 |

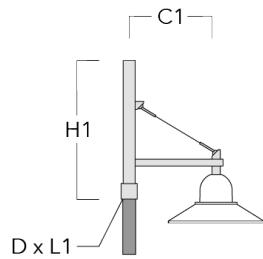
**Wand- und Mastausleger DS**

| Beschreibung                  | Artikelnummer | C1  | C2 | D × L1 | H1  | Gewicht(kg) | C   | H   |
|-------------------------------|---------------|-----|----|--------|-----|-------------|-----|-----|
| DS0-750 Wandausleger, einfach | 300-0070      | 750 | 70 |        | 700 | 2.60        | 750 | 700 |

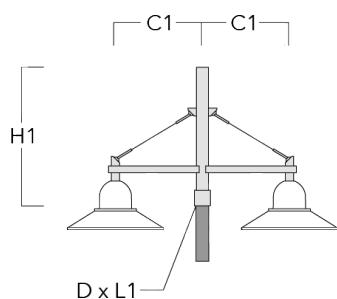


**Mastleuchten**

| Beschreibung                  | Artikelnummer | C1  | C2 | D x L1   | H1  | Gewicht (kg) | C   | H   |
|-------------------------------|---------------|-----|----|----------|-----|--------------|-----|-----|
| DS1-750 Mastausleger, einfach | 300-0477      | 750 |    | 76 x 130 | 850 | 5.50         | 750 | 850 |

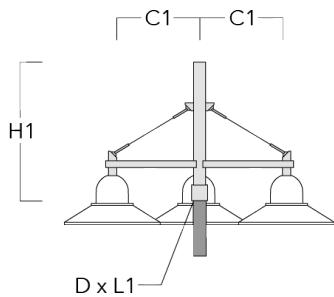


|                                |          |     |  |          |     |      |     |     |
|--------------------------------|----------|-----|--|----------|-----|------|-----|-----|
| DS2-750 Mastausleger, zweifach | 300-0765 | 750 |  | 76 x 130 | 850 | 7.20 | 750 | 850 |
|--------------------------------|----------|-----|--|----------|-----|------|-----|-----|



**Mastleuchten**

| Beschreibung                   | Artikelnummer | C1  | C2 | D x L1   | H1  | Gewicht (kg) | C   | H   |
|--------------------------------|---------------|-----|----|----------|-----|--------------|-----|-----|
| DS3-750 Mastausleger, dreifach | 300-0766      | 750 |    | 76 x 130 | 850 | 8.90         | 750 | 850 |



**Optisches Zubehör****Blendschutz**

| Beschreibung | Artikelnummer | Weitere Informationen  |
|--------------|---------------|--|
| LS180        | 430-0029      | Blendschutz zur Reduktion des rückseitigen Streulichts.<br>Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich.<br>Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [S60], [S65], [S70], [R65], [P65], bei Bestellung bitte angeben. |