

## ASP544 LED

**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.

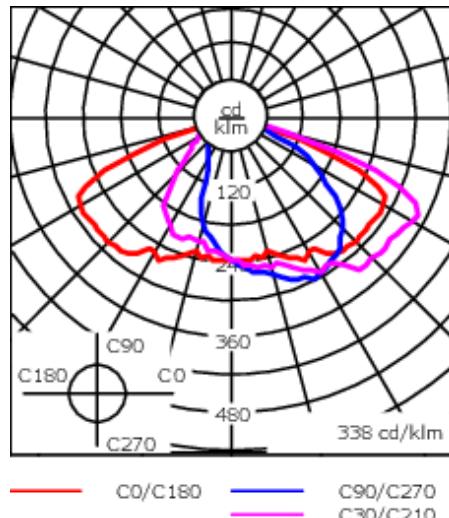
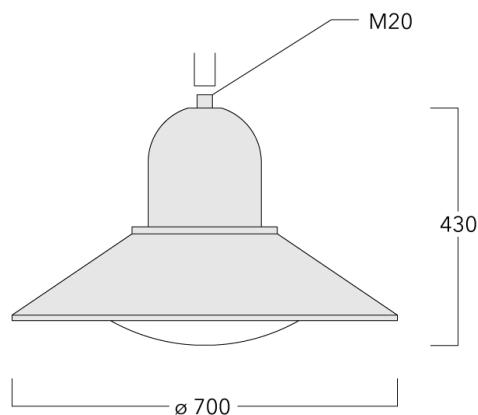
Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Empfohlene Masthöhe, 3,0 - 4,5 m, zugehörige Ausleger sind separat zu bestellen.

Ausleger sind separat zu bestellen.

Gewicht	13.30 kg
Lichtverteilung	asymmetric, side throw beam [S65]
Lichtquelle	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K
CRI	70
Netz	EVG
LEDs	36
Bemessungsleistung	79 W
<b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	330
Total Lumen	11880
Tj	85
<b>Bemessungslichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	280.7
Total Lumen	10106.4
Ta	25

## ASP544 LED

**Spezifikationen****Materialbeschreibung**

Gehäuse	Korrosionsbeständiges Alumin
Abdeckung	Polycarbonat Abdeckung
Farben	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9004 Signalschwarz</li> <li><span style="background-color: #808080; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9007 Graualuminium</li> <li><span style="background-color: #333333; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL7016 Anthrazitgrau</li> <li><span style="background-color: #F0F0F0; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9016 Verkehrsweiß</li> </ul>
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

### **Weitere Informationen**

---

Lebensdauer                  Ta=25° L90B10 > 90000h

Energieeffizienzklasse    C-D (Lichtquelle)

---

**Steuerung****Eco Step Dim® Basic**

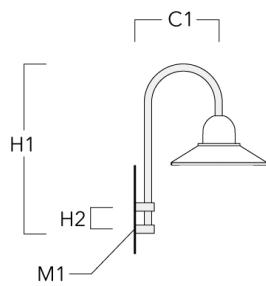
Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Basic LED	430-0001

**Eco Step Dim® Advanced**

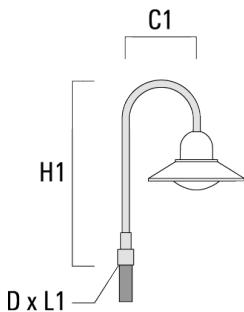
Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

**ASP544 LED****Montagezubehör****Wand- und Mastausleger BA**

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

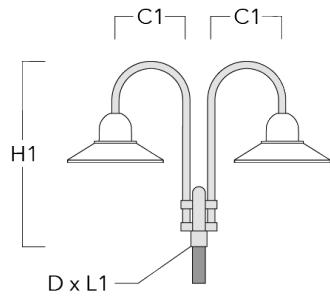


BA1-580 Mastausleger, einfach	300-0089	580	76 x 80	1000	4.50	580	1000
-------------------------------	----------	-----	---------	------	------	-----	------

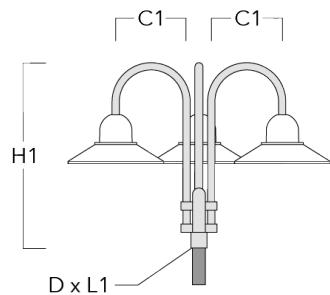


**ASP544 LED**

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

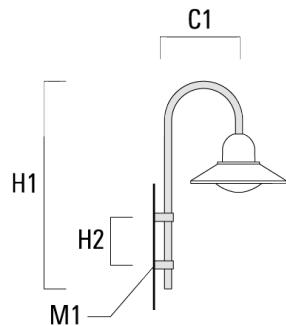


BA3-580 Mastausleger, dreifach	300-0093	675	76 x 80	1000		10.50	675	1000
--------------------------------	----------	-----	---------	------	--	-------	-----	------

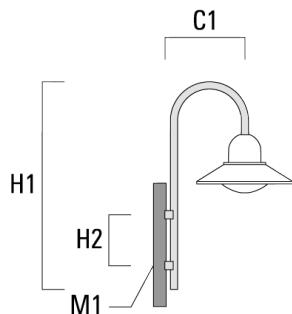


**ASP544 LED****Wand- und Mastausleger BC**

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

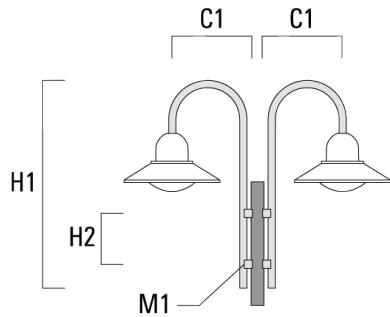


BC1-580 Mastausleger, einfach	300-0770	675	1325	300	8	2.80	675	1325
-------------------------------	----------	-----	------	-----	---	------	-----	------

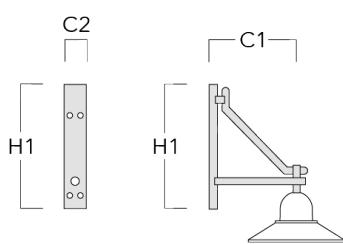


**ASP544 LED**

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

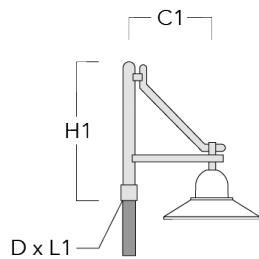
**Wand- und Mastausleger DA**

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

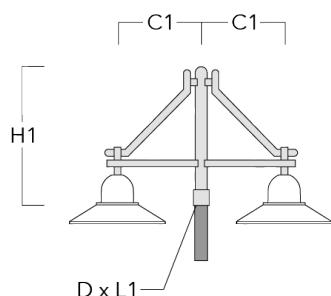


**ASP544 LED**

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

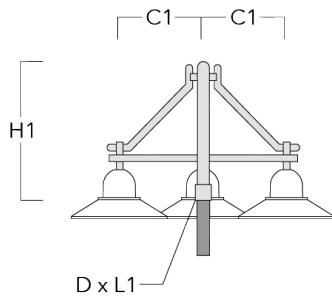


DA2-750 Mastausleger, zweifach	300-0084	720		76 x 130	950	10.60	720	950
--------------------------------	----------	-----	--	----------	-----	-------	-----	-----

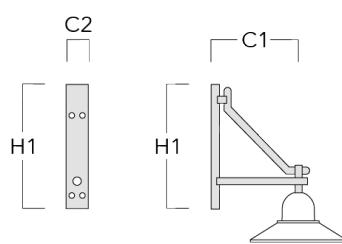


**ASP544 LED**

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

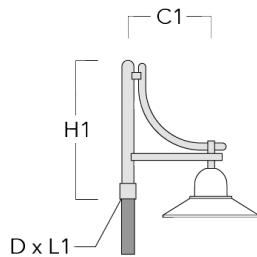
**Wand- und Mastausleger DB**

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

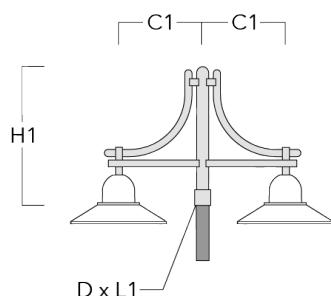


**ASP544 LED**

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

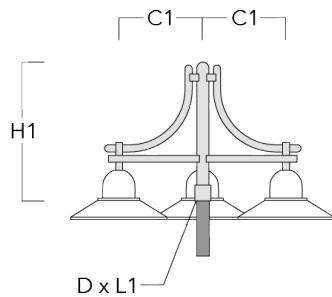


DB2-750 Mastausleger, zweifach	300-0168	720		76 x 130	950	10.20	720	950
--------------------------------	----------	-----	--	----------	-----	-------	-----	-----

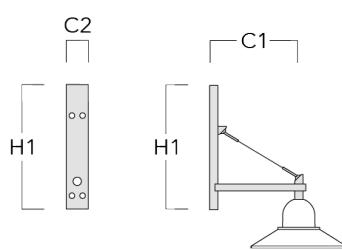


**ASP544 LED**

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

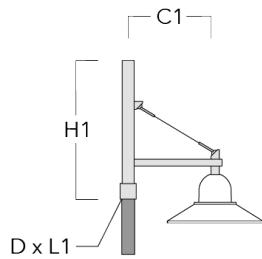
**Wand- und Mastausleger DS**

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

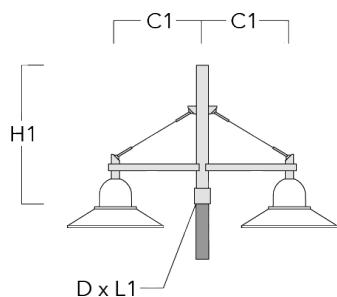


**ASP544 LED**

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

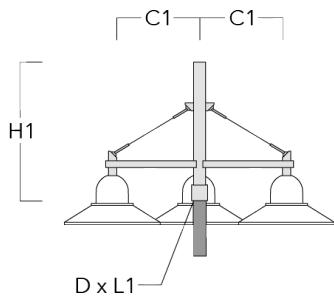


DS2-750 Mastausleger, zweifach	300-0765	750		76 x 130	850	7.20	750	850
--------------------------------	----------	-----	--	----------	-----	------	-----	-----



**ASP544 LED**

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D × 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. Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich. Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [S60], [S65], [S70], [R65], [P65], bei Bestellung bitte angeben.