

127-1288

ASP544 LED

we-ef



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	80
Netz	EVG
LEDs	36
Bemessungsleistung	79 W

Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	290
Total Lumen	10440
Tj	85

Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	246.7
Total Lumen	8881.4
Ta	25

WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

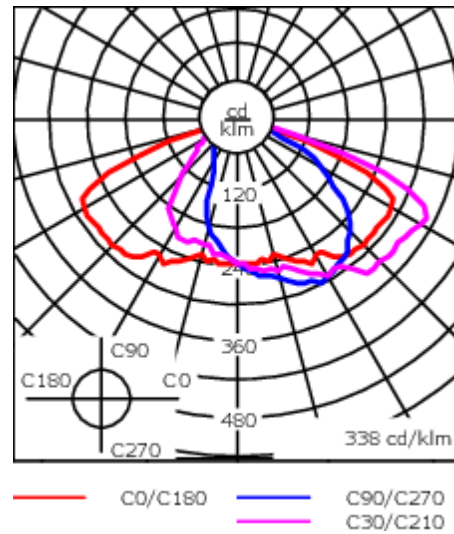
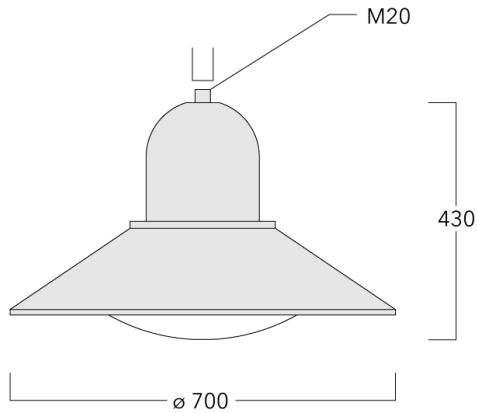
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

127-1288





ASP544 LED

we-ef



Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiges Alumin
Abdeckung	Polycarbonat Abdeckung
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP55
Schlagfestigkeit	IK10
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.1343 m ²

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI
Leistungsfaktor	> 0.9

WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

127-1288

ASP544 LED

we-ef

Weitere Informationen

Lebensdauer Ta=25° L90B10 > 90000h

Energieeffizienzklasse C-D (Lichtquelle)

WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

127-1288

ASP544 LED

we-ef

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

WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

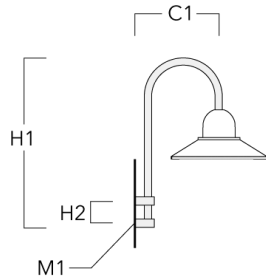
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

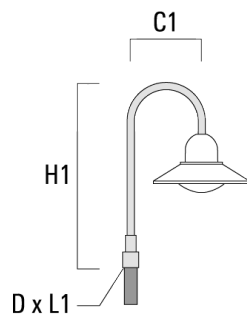
Montagezubehör

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
-------------------------------	----------	-----	---------	------	--	--	------	-----	------

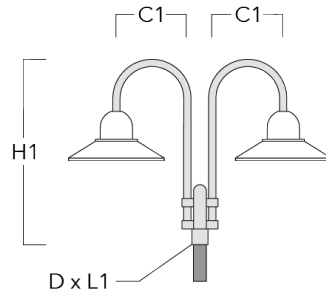


127-1288

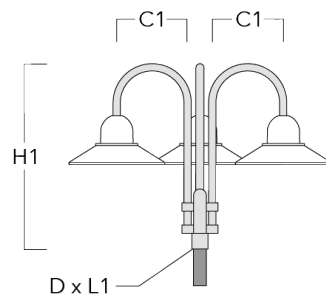
ASP544 LED

we-ef

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
--------------------------------	----------	-----	---------	------	--	--	-------	-----	------



WE-EF Switzerland AG

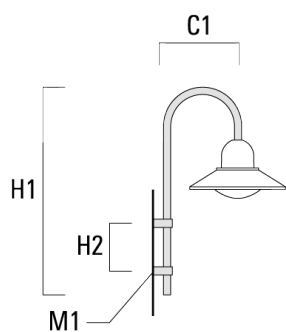
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

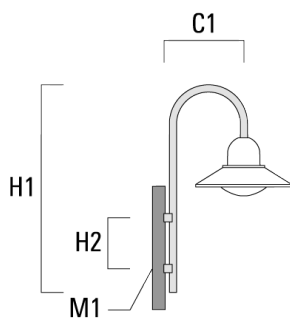
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

Wand- und Mastausleger BC

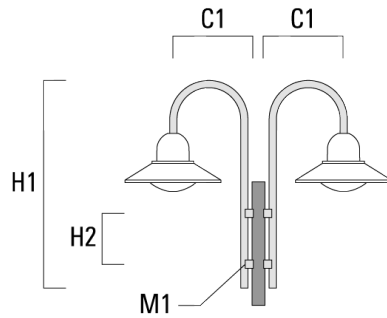
Beschreibung	Artikelnummer	C1	H1	H2	M1	Gewicht (kg)	C	H
BC0-580 Wandausleger, zweifach	300-0771	635	1325	300	8	2.80	635	1325



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

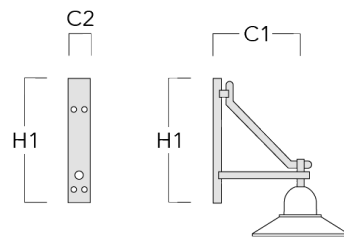


Beschreibung	Artikelnummer	C1	H1	H2	M1	Gewicht (kg)	C	H
BC2-580 Mastausleger, zweifach	300-0769	675	1325	300	8	5.60	675	1325



Wand- und Mastausleger DA

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D × L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DA0-750 Wandausleger, einfach	300-0086	720	70		950	7.30	720	950

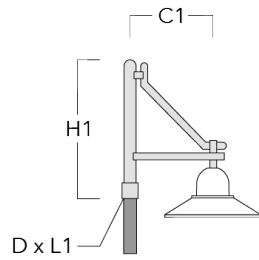


127-1288

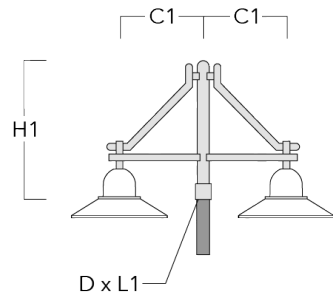
ASP544 LED

we-ef

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
--------------------------------	----------	-----	--	----------	-----	-------	-----	-----



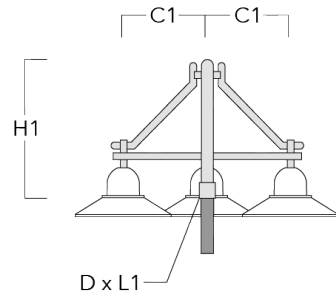
WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

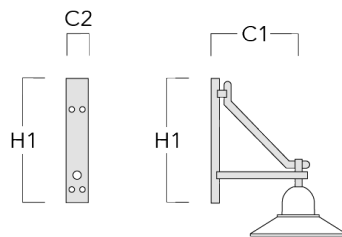
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

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

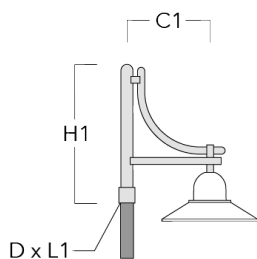


Wand- und Mastausleger DB

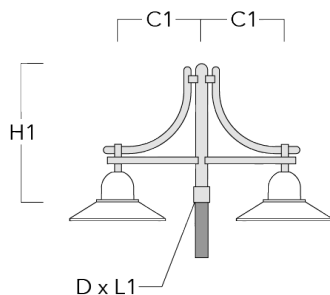
Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D × L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DB0-750 Wandausleger, einfach	300-0172	720	70		950	7.10	720	950



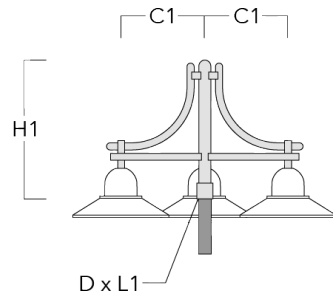
Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D x L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DB1-750 Mastausleger, einfach	300-0165	720		76 x 130	950	7.10	720	950



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

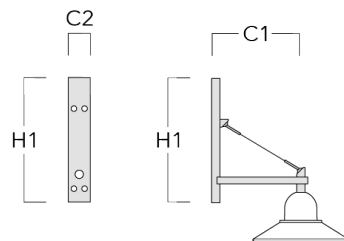


Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D × L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DB3-750 Mastausleger, dreifach	300-0170	720		76 x 130	950	13.30	720	950



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

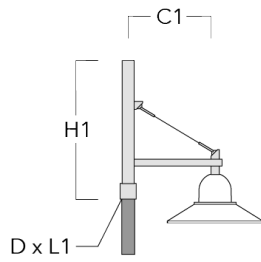


127-1288

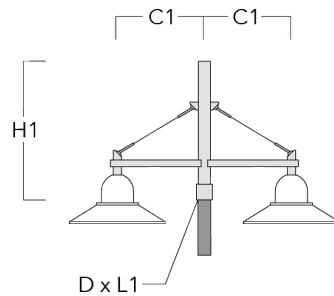
ASP544 LED

we-ef

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
--------------------------------	----------	-----	--	----------	-----	------	-----	-----



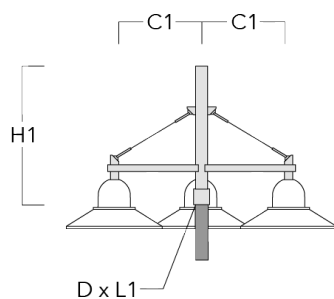
WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 19.04.2025

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