

### Beschreibung






IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Silikondichtung. Entspiegeltes Sicherheitsglas, abklappbar mit Schutzschalter zur automatischen Netztrennung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. DALI. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

Variante mit 2200 K bis max. 1050 mA erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Ausleger sind separat zu bestellen.

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

---

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Entspiegeltes Sicherheitsglas, abklappbar
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9006 Weißaluminium  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.166 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

---

**Weitere Informationen**

---

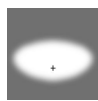
Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	C-D (Lichtquelle)

---

## Mastleuchten

### Auswahl

#### Lichtverteilung



asymmetrisch seitlich [S60]



asymmetrisch seitlich [S70]



asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60]



asymmetrisch seitlich [S65]



asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65]



asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P65]

#### Farbtemperaturen



3000 K



4000 K



2700 K

#### Nominal Watt

33 W

61 W

15 W

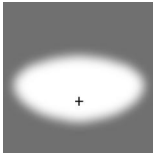
32 W

18 W

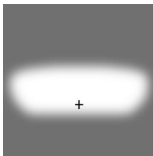
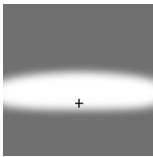
72 W

81 W

## Konfigurationen

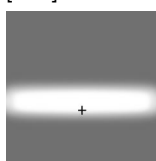
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
asymmetrisch seitlich [S60] 	111-0192	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3126.9	27 W	80	9.30
	111-0192-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3558.2	27 W	70	9.30
	111-0193	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6253.8	54 W	80	9.30
	111-0193-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	7116.4	54 W	70	9.30
	111-0337	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3342.6	27 W	80	9.30
	111-0337-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3773.9	27 W	70	9.30
	111-0339	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6685.1	54 W	80	9.30
	111-0339-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7547.7	54 W	70	9.30
	111-0406	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1891	13.9 W	80	9.30
	111-0406-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2113.5	13.9 W	70	9.30
	111-0407	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3782	26.5 W	80	9.30
	111-0407-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4226.9	26.5 W	70	9.30
	111-0447	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1724.1	13.9 W	80	9.30
	111-0447-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	2002.2	13.9 W	70	9.30
	111-0449	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3448.3	26.5 W	80	9.30
	111-0449-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	4004.4	26.5 W	70	9.30
	111-0914	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9567.7	81 W	80	9.30
	111-0914-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10902.7	81 W	70	9.30
	111-0915	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10012.7	81 W	80	9.30
	111-0915-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	11347.7	81 W	70	9.30
	111-1026	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1612.9	13.9 W	80	9.30
	111-1026-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1724.1	13.9 W	70	9.30
	111-1027	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2911.3	27 W	80	9.30
	111-1027-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3126.9	27 W	70	9.30
	111-1028	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3225.8	26.5 W	80	9.30
	111-1028-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3448.3	26.5 W	70	9.30
	111-1029	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5822.5	54 W	80	9.30
	111-1029-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6253.8	54 W	70	9.30
	111-1030	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	9122.7	81 W	80	9.30
	111-1030-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	10457.7	81 W	70	9.30
asymmetrisch seitlich [S65]	111-0408	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1893.1	13.9 W	80	9.30
	111-0408-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2115.8	13.9 W	70	9.30
	111-0409	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3348	27 W	80	9.30
	111-0409-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3780	27 W	70	9.30

## Mastleuchten

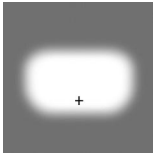
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	111-0410	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3786.2	26.5 W	80	9.30
	111-0410-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4231.6	26.5 W	70	9.30
	111-0411	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6696.1	54 W	80	9.30
	111-0411-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7560.1	54 W	70	9.30
	111-0459	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1726	13.9 W	80	9.30
	111-0459-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	2004.4	13.9 W	70	9.30
	111-0461	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3132	27 W	80	9.30
	111-0461-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3564	27 W	70	9.30
	111-0463	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3452.1	26.5 W	80	9.30
	111-0463-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	4008.9	26.5 W	70	9.30
	111-0465	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6264.1	54 W	80	9.30
	111-0465-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	7128.1	54 W	70	9.30
	111-0916	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9611.3	81 W	80	9.30
	111-0916-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10952.4	81 W	70	9.30
111-0917	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10058.4	81 W	80	9.30	
111-0917-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	11399.5	81 W	70	9.30	
111-1031	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1614.7	13.9 W	80	9.30	
111-1031-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1726	13.9 W	70	9.30	
111-1032	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2916	27 W	80	9.30	
111-1032-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3132	27 W	70	9.30	
111-1033	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3229.4	26.5 W	80	9.30	
111-1033-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3452.1	26.5 W	70	9.30	
111-1034	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5832.1	54 W	80	9.30	
111-1034-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6264.1	54 W	70	9.30	
111-1035	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	9164.3	81 W	80	9.30	
111-1035-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	10505.4	81 W	70	9.30	
asymmetrisch seitlich [S70]	111-0230	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2984.1	27 W	80	9.30
	111-0230-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3395.7	27 W	70	9.30
	111-0234	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	5968.1	54 W	80	9.30
	111-0234-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6791.3	54 W	70	9.30
	111-0345	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3189.9	27 W	80	9.30
	111-0345-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3601.5	27 W	70	9.30
	111-0347	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6379.7	54 W	80	9.30
	111-0347-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7202.9	54 W	70	9.30
	111-0412	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1836.7	13.9 W	80	9.30

## Mastleuchten

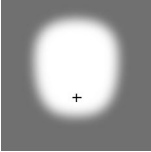
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungslei- stung	CRI	Gewicht (kg)
	111-0412-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2052.8	13.9 W	70	9.30
	111-0413	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3673.4	26.5 W	80	9.30
	111-0413-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4105.6	26.5 W	70	9.30
	111-0451	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1674.6	13.9 W	80	9.30
	111-0451-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1944.7	13.9 W	70	9.30
	111-0453	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3349.3	26.5 W	80	9.30
	111-0453-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3889.5	26.5 W	70	9.30
	111-0862	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5556.5	54 W	80	9.30
	111-0862-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5968.1	54 W	70	9.30
	111-0918	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9210.3	81 W	80	9.30
	111-0918-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10495.4	81 W	70	9.30
	111-0919	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9638.6	81 W	80	9.30
	111-0919-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10923.8	81 W	70	9.30
	111-1036	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1566.6	13.9 W	80	9.30
	111-1036-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1674.6	13.9 W	70	9.30
	111-1037	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2778.3	27 W	80	9.30
	111-1037-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2984.1	27 W	70	9.30
	111-1038	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3133.2	26.5 W	80	9.30
	111-1038-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3349.3	26.5 W	70	9.30
	111-1040	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8781.9	81 W	80	9.30
	111-1040-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	10067	81 W	70	9.30
asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P65]	111-0780	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1687	13.9 W	80	9.30
	111-0780-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1959.1	13.9 W	70	9.30
	111-0791	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3374	26.5 W	80	9.30
	111-0791-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3918.1	26.5 W	70	9.30
	111-0821	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1850.2	13.9 W	80	9.30
	111-0821-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2067.9	13.9 W	70	9.30
	111-0822	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3272.8	27 W	80	9.30
	111-0822-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3695.1	27 W	70	9.30
	111-0823	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3700.5	26.5 W	80	9.30
	111-0823-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4135.8	26.5 W	70	9.30
	111-0824	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6545.5	54 W	80	9.30
	111-0824-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7390.1	54 W	70	9.30
	111-0827	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3061.6	27 W	80	9.30
	111-0827-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3483.9	27 W	70	9.30



## Mastleuchten

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	111-0828	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6123.2	54 W	80	9.30
	111-0828-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6967.8	54 W	70	9.30
	111-0910	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9105.5	81 W	80	9.30
	111-0910-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10376	81 W	70	9.30
	111-0911	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9529	81 W	80	9.30
	111-0911-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10799.5	81 W	70	9.30
	111-1051	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1578.1	13.9 W	80	9.30
	111-1051-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1687	13.9 W	70	9.30
	111-1052	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2850.5	27 W	80	9.30
	111-1052-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3061.6	27 W	70	9.30
	111-1053	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3156.3	26.5 W	80	9.30
	111-1053-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3374	26.5 W	70	9.30
	111-1054	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5700.9	54 W	80	9.30
	111-1054-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6123.2	54 W	70	9.30
	111-1055	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8682	81 W	80	9.30
	111-1055-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	9952.5	81 W	70	9.30
asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65]	111-0416	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1780.6	13.9 W	80	9.30
	111-0416-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1990.1	13.9 W	70	9.30
	111-0417	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3084.3	27 W	80	9.30
	111-0417-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3482.3	27 W	70	9.30
	111-0418	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3561.2	26.5 W	80	9.30
	111-0418-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3980.2	26.5 W	70	9.30
	111-0419	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6168.6	54 W	80	9.30
	111-0419-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6964.5	54 W	70	9.30
	111-0467	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1623.5	13.9 W	80	9.30
	111-0467-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1885.4	13.9 W	70	9.30
	111-0469	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2885.3	27 W	80	9.30
	111-0469-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3283.3	27 W	70	9.30
	111-0471	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3247	26.5 W	80	9.30
	111-0471-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3770.7	26.5 W	70	9.30
	111-0473	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	5770.6	54 W	80	9.30
	111-0473-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6566.5	54 W	70	9.30
	111-0912	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9057.4	81 W	80	9.30
	111-0912-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10321.2	81 W	70	9.30
	111-0913	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9478.6	81 W	80	9.30

## Mastleuchten

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	111-0913-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10742.5	81 W	70	9.30
	111-1041	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1518.8	13.9 W	80	9.30
	111-1041-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1623.5	13.9 W	70	9.30
	111-1042	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2686.3	27 W	80	9.30
	111-1042-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2885.3	27 W	70	9.30
	111-1043	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3037.5	26.5 W	80	9.30
	111-1043-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3247	26.5 W	70	9.30
	111-1044	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5372.6	54 W	80	9.30
	111-1044-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5770.6	54 W	70	9.30
	111-1045	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8636.1	81 W	80	9.30
	111-1045-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	9899.9	81 W	70	9.30
asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60]	111-0275	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2891.7	27 W	80	9.30
	111-0275-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3290.6	27 W	70	9.30
	111-0277	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	5783.5	54 W	80	9.30
	111-0277-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6581.2	54 W	70	9.30
	111-0353	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3091.2	27 W	80	9.30
	111-0353-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3490	27 W	70	9.30
	111-0355	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6182.3	54 W	80	9.30
	111-0355-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6980	54 W	70	9.30
	111-0414	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1784.4	13.9 W	80	9.30
	111-0414-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1994.3	13.9 W	70	9.30
	111-0415	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3568.7	26.5 W	80	9.30
	111-0415-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3988.6	26.5 W	70	9.30
	111-0455	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1626.9	13.9 W	80	9.30
	111-0455-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1889.3	13.9 W	70	9.30
	111-0457	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3253.8	26.5 W	80	9.30
	111-0457-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3778.7	26.5 W	70	9.30
	111-0908	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9180.5	81 W	80	9.30
	111-0908-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10461.5	81 W	70	9.30
	111-0909	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9607.5	81 W	80	9.30
	111-0909-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10888.5	81 W	70	9.30
	111-1046	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1522	13.9 W	80	9.30
	111-1046-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1626.9	13.9 W	70	9.30
	111-1047	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2692.3	27 W	80	9.30
	111-1047-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2891.7	27 W	70	9.30



**Mastleuchten**

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	111-1048	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3043.9	26.5 W	80	9.30
	111-1048-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3253.8	26.5 W	70	9.30
	111-1049	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5384.6	54 W	80	9.30
	111-1049-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5783.5	54 W	70	9.30
	111-1050	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8753.5	81 W	80	9.30
	111-1050-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	10034.5	81 W	70	9.30

**Mastleuchten****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

**R2C Ready to Connect**

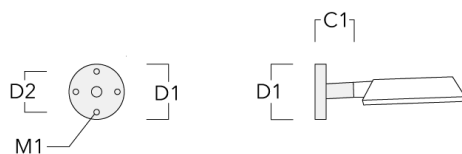
Beschreibung	Artikelnummer
R2C Ready to Connect (oben)	430-0019

## Mastleuchten

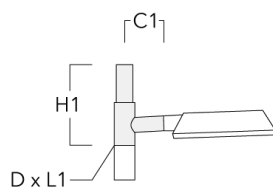
### Montagezubehör

#### Wand- und Mastausleger RE

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Gewicht (kg)	C	H
RE0-530 Wandausleger	111-0052	180	230	195			12	2.90	120	

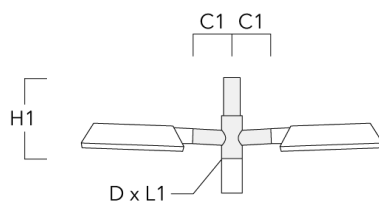


RE1-530 Mastausleger, einfach	111-0040	180			76 x 80	400		3.20	180	400
-------------------------------	----------	-----	--	--	---------	-----	--	------	-----	-----



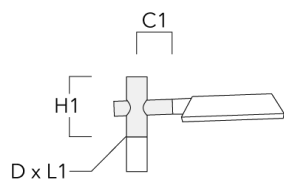
## Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D x L1	H1	M1	Gewicht (kg)	C	H
RE2-530 Mastausleger, doppel	111-0041	180			76 x 80	400		3.60	180	400



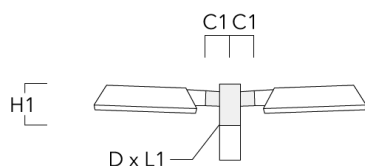
## Mastausleger RF

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D x L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
RF1-530 Mastausleger, einfach	111-0044	190	76 x 80	275	2.30	190	275



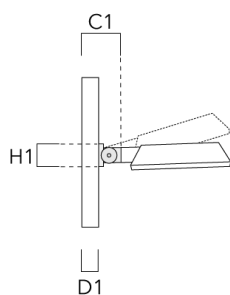
## Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D × L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
RF2-530 Mastausleger, doppel	111-0045	190	76 x 80	275	3.00	190	275



## Wand- und Mastausleger RI

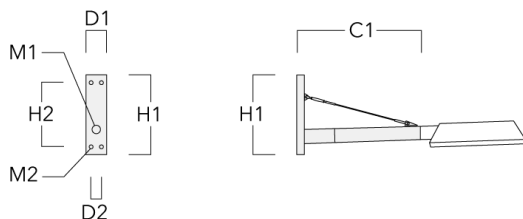
Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	H1	Gewicht (kg)	D	H
RI-530 Wand-/Mastausleger	111-0178	184-255	76-133	127	1.85	102-133	96



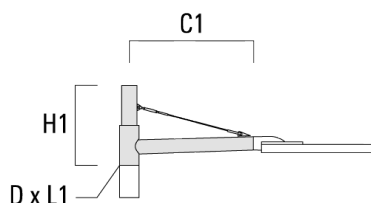
**Mastleuchten**

**Wand- und Mastausleger RX**

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Gewicht (kg)
RX0-530 Wandausleger	111-0053	710	140	100		350	285	30	12	3.30

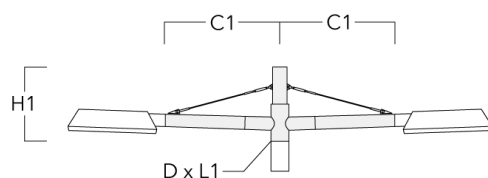


RX1-530 Mastausleger, einfach	111-0088	710			76 x 80	400				4.50
-------------------------------	----------	-----	--	--	---------	-----	--	--	--	------



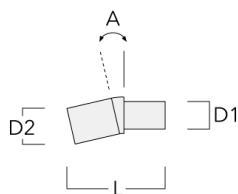
## Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Gewicht (kg)
RX2-530 Mastausleger, doppel	111-0089	710			76 x 80	400				6.20



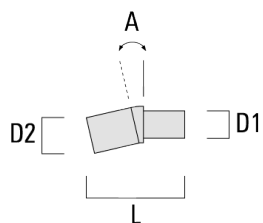
## Leuchtenstutzen TB

Beschreibung	Artikelnummer	A	D1	D2	L	Gewicht (kg)
TB-530.42-10 Leuchtenstutzen 10° Neigung	111-0639	10°	42 x 90	42 x 100	205	0.50



**Mastleuchten**

Beschreibung	Artikelnummer	A	D1	D2	L	Gewicht (kg)
TB-530.42-15 Leuchtenstutzen 15° Neigung	111-0640	15°	42 x 90	42 x 100	205	0.50





**Optisches Zubehör****Blendschutz**

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
LS180-[A60]	430-0038	Blende LS180 zur Reduktion des rückseitigen Streulichts oder Beseitigung von Lichtimmissionen. PA Spritzguss-Komponente, matt schwarz. Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [A60].
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.