**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 oder als 'Wild-Light' 2200 K kombiniert mit 3000 K in Verbindung mit Eco Step Dim® Advanced oder Motion erhältlich, bei Bestellung bitte angeben. Weitere Details und verfügbare Varianten siehe unten, unter zusätzliche Informationen - Wild-Light Präsentation.

Für eine individuelle Lösung, die genau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist, wenden Sie sich bitte direkt an WE-EF oder Ihrem lokalen WE-EF-Vertriebsmitarbeiter.

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	0.255 m ²

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)

Mastleuchten

Auswahl

Lichtverteilung



asymmetrisch seitlich [S60]



asymmetrisch seitlich [S70]



asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60]



asymmetrisch seitlich [S65]



asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65]



Fußgängerüberweg, Linksverkehr [P45L]



Fußgängerüberweg, Rechtsverkehr [P45R]

Farbtemperaturen



3000 K



4000 K



2700 K

Nominal Watt

12 W

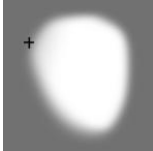
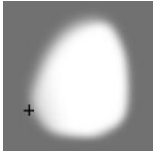
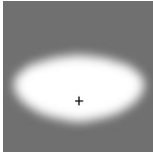
92 W

48 W


62 W

Mastleuchten

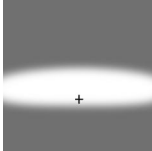
Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
Fußgängerüberweg, Linksverkehr [P45L] 	111-0888	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	8904.7	79 W	80	15.00
	111-0888-70	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	10132.9	79 W	70	15.00
	111-0889	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	9518.8	79 W	80	15.00
	111-0889-70	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	10747.1	79 W	70	15.00
	111-0892	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	11872.9	105.5 W	80	15.00
	111-0892-70	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	13510.6	105.5 W	70	15.00
	111-0893	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	12691.8	105.5 W	80	15.00
	111-0893-70	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	14329.4	105.5 W	70	15.00
Fußgängerüberweg, Rechtsverkehr [P45R] 	111-0890	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	8765.7	79 W	80	15.00
	111-0890-70	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	9974.8	79 W	70	15.00
	111-0891	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	9370.3	79 W	80	15.00
	111-0891-70	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	10579.3	79 W	70	15.00
	111-0894	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	11687.6	105.5 W	80	15.00
	111-0894-70	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	13299.7	105.5 W	70	15.00
	111-0895	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	12493.7	105.5 W	80	15.00
	111-0895-70	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	14105.8	105.5 W	70	15.00
	111-1086	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	8161.2	79 W	80	15.00
	111-1086-70	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	8765.7	79 W	70	15.00
	111-1087	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	10881.6	105.5 W	80	15.00
	111-1087-70	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	11687.6	105.5 W	70	15.00
asymmetrisch seitlich [S60] 	111-0188	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	12507.7	105.5 W	80	15.00
	111-0188-70	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	14232.9	105.5 W	70	15.00
	111-0190	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	9380.8	79 W	80	15.00
	111-0190-70	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	10674.7	79 W	70	15.00
	111-0341	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	10027.7	79 W	80	15.00
	111-0341-70	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	11321.6	79 W	70	15.00
	111-0343	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	13370.3	105.5 W	80	15.00
	111-0343-70	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	15095.5	105.5 W	70	15.00
	111-0420	LED-36/36W / 350 mA - 4000 K	5673	39 W	80	15.00
	111-0420-70	LED-36/36W / 350 mA - 4000 K	6340.4	39 W	70	15.00
	111-0421	LED-48/48W / 350 mA - 4000 K	7563.9	52 W	80	15.00
	111-0421-70	LED-48/48W / 350 mA - 4000 K	8453.8	52 W	70	15.00
	111-0475	LED-36/36W / 350 mA - 3000 K	5172.4	39 W	80	15.00
	111-0475-70	LED-36/36W / 350 mA - 3000 K	6006.7	39 W	70	15.00

Mastleuchten

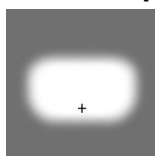
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	111-0477	LED-48/48W / 350 mA - 3000 K	6896.5	52 W	80	15.00
	111-0477-70	LED-48/48W / 350 mA - 3000 K	8008.9	52 W	70	15.00
	111-0924	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	14351.5	119 W	80	15.00
	111-0924-70	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	16354.1	119 W	70	15.00
	111-0925	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	15019.1	119 W	80	15.00
	111-0925-70	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	17021.6	119 W	70	15.00
	111-0934	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	19135.4	159 W	80	15.00
	111-0934-70	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	21805.4	159 W	70	15.00
	111-0935	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	20025.4	159 W	80	15.00
	111-0935-70	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	22695.5	159 W	70	15.00
	111-1056	LED-36/36W / 350 mA - 2700 K	4838.7	39 W	80	15.00
	111-1056-70	LED-36/36W / 350 mA - 2700 K	5172.4	39 W	70	15.00
	111-1057	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	8733.8	79 W	80	15.00
	111-1057-70	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	9380.8	79 W	70	15.00
	111-1058	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	13684	119 W	80	15.00
	111-1058-70	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	15686.6	119 W	70	15.00
	111-1059	LED-48/48W / 350 mA - 2700 K	6451.6	52 W	80	15.00
	111-1059-70	LED-48/48W / 350 mA - 2700 K	6896.5	52 W	70	15.00
	111-1060	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	11645.1	105.5 W	80	15.00
	111-1060-70	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	12507.7	105.5 W	70	15.00
	111-1061	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	18245.4	159 W	80	15.00
	111-1061-70	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	20915.4	159 W	70	15.00
asymmetrisch seitlich [S65]	111-0422	LED-36/36W / 350 mA - 4000 K	5679.2	39 W	80	15.00
	111-0422-70	LED-36/36W / 350 mA - 4000 K	6347.4	39 W	70	15.00
	111-0423	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	10044.1	79 W	80	15.00
	111-0423-70	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	11340.1	79 W	70	15.00
	111-0424	LED-48/48W / 350 mA - 4000 K	7572.3	52 W	80	15.00
	111-0424-70	LED-48/48W / 350 mA - 4000 K	8463.2	52 W	70	15.00
	111-0425	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	13392.2	105.5 W	80	15.00
	111-0425-70	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	15120.2	105.5 W	70	15.00
	111-0479	LED-36/36W / 350 mA - 3000 K	5178.1	39 W	80	15.00
	111-0479-70	LED-36/36W / 350 mA - 3000 K	6013.3	39 W	70	15.00
	111-0481	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	9396.1	79 W	80	15.00
	111-0481-70	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	10692.1	79 W	70	15.00
	111-0483	LED-48/48W / 350 mA - 3000 K	6904.2	52 W	80	15.00

Mastleuchten

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	111-0483-70	LED-48/48W / 350 mA - 3000 K	8017.8	52 W	70	15.00
	111-0485	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	12528.2	105.5 W	80	15.00
	111-0485-70	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	14256.2	105.5 W	70	15.00
	111-0926	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	14417	119 W	80	15.00
	111-0926-70	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	16428.7	119 W	70	15.00
	111-0927	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	15087.5	119 W	80	15.00
	111-0927-70	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	17099.2	119 W	70	15.00
	111-0936	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	19222.6	159 W	80	15.00
	111-0936-70	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	21904.9	159 W	70	15.00
	111-0937	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	20116.7	159 W	80	15.00
	111-0937-70	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	22798.9	159 W	70	15.00
	111-1062	LED-36/36W / 350 mA - 2700 K	4844.1	39 W	80	15.00
	111-1062-70	LED-36/36W / 350 mA - 2700 K	5178.1	39 W	70	15.00
	111-1063	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	8748.1	79 W	80	15.00
	111-1063-70	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	9396.1	79 W	70	15.00
	111-1064	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	13746.4	119 W	80	15.00
	111-1064-70	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	15758.1	119 W	70	15.00
	111-1065	LED-48/48W / 350 mA - 2700 K	6458.8	52 W	80	15.00
	111-1065-70	LED-48/48W / 350 mA - 2700 K	6904.2	52 W	70	15.00
	111-1066	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	11664.1	105.5 W	80	15.00
	111-1066-70	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	12528.2	105.5 W	70	15.00
	111-1067	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	18328.6	159 W	80	15.00
	111-1067-70	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	21010.8	159 W	70	15.00
asymmetrisch seitlich [S70]	111-0218	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	11936.2	105.5 W	80	15.00
	111-0218-70	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	13582.6	105.5 W	70	15.00
	111-0228	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	8952.2	79 W	80	15.00
	111-0228-70	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	10187	79 W	70	15.00
	111-0349	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	9569.6	79 W	80	15.00
	111-0349-70	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	10804.4	79 W	70	15.00
	111-0351	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	12759.4	105.5 W	80	15.00
	111-0351-70	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	14405.8	105.5 W	70	15.00
	111-0426	LED-36/36W / 350 mA - 4000 K	5510.1	39 W	80	15.00
	111-0426-70	LED-36/36W / 350 mA - 4000 K	6158.4	39 W	70	15.00
	111-0427	LED-48/48W / 350 mA - 4000 K	7346.8	52 W	80	15.00
	111-0427-70	LED-48/48W / 350 mA - 4000 K	8211.2	52 W	70	15.00

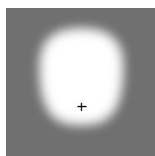
Mastleuchten

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	111-0487	LED-36/36W / 350 mA - 3000 K	5023.9	39 W	80	15.00
	111-0487-70	LED-36/36W / 350 mA - 3000 K	5834.2	39 W	70	15.00
	111-0489	LED-48/48W / 350 mA - 3000 K	6698.6	52 W	80	15.00
	111-0489-70	LED-48/48W / 350 mA - 3000 K	7779	52 W	70	15.00
	111-0928	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	13815.4	119 W	80	15.00
	111-0928-70	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	15743.1	119 W	70	15.00
	111-0929	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	14458	119 W	80	15.00
	111-0929-70	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	16385.7	119 W	70	15.00
	111-0938	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	18420.5	159 W	80	15.00
	111-0938-70	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	20990.8	159 W	70	15.00
	111-0939	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	19277.3	159 W	80	15.00
	111-0939-70	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	21847.6	159 W	70	15.00
	111-1068	LED-36/36W / 350 mA - 2700 K	4699.8	39 W	80	15.00
	111-1068-70	LED-36/36W / 350 mA - 2700 K	5023.9	39 W	70	15.00
	111-1069	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	8334.8	79 W	80	15.00
	111-1069-70	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	8952.2	79 W	70	15.00
	111-1070	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	13172.8	119 W	80	15.00
	111-1070-70	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	15100.5	119 W	70	15.00
	111-1071	LED-48/48W / 350 mA - 2700 K	6266.4	52 W	80	15.00
	111-1071-70	LED-48/48W / 350 mA - 2700 K	6698.6	52 W	70	15.00
	111-1072	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	11113.1	105.5 W	80	15.00
	111-1072-70	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	11936.2	105.5 W	70	15.00
	111-1073	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	17563.7	159 W	80	15.00
	111-1073-70	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	20134	159 W	70	15.00
asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65]	111-0430	LED-36/36W / 350 mA - 4000 K	5341.8	39 W	80	15.00
	111-0430-70	LED-36/36W / 350 mA - 4000 K	5970.3	39 W	70	15.00
	111-0431	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	9252.8	79 W	80	15.00
	111-0431-70	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	10446.8	79 W	70	15.00
	111-0432	LED-48/48W / 350 mA - 4000 K	7122.4	52 W	80	15.00
	111-0432-70	LED-48/48W / 350 mA - 4000 K	7960.4	52 W	70	15.00
	111-0433	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	12337.1	105.5 W	80	15.00
	111-0433-70	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	13929	105.5 W	70	15.00
	111-0495	LED-36/36W / 350 mA - 3000 K	4870.5	39 W	80	15.00
	111-0495-70	LED-36/36W / 350 mA - 3000 K	5656.1	39 W	70	15.00
	111-0497	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	8655.9	79 W	80	15.00



Mastleuchten

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	111-0497-70	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	9849.8	79 W	70	15.00
	111-0501	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	11541.2	105.5 W	80	15.00
	111-0501-70	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	13133.1	105.5 W	70	15.00
	111-0922	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	13586.1	119 W	80	15.00
	111-0922-70	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	15481.8	119 W	70	15.00
	111-0923	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	14218	119 W	80	15.00
	111-0923-70	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	16113.7	119 W	70	15.00
	111-0932	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	18114.8	159 W	80	15.00
	111-0932-70	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	20642.4	159 W	70	15.00
	111-0933	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	18957.3	159 W	80	15.00
	111-0933-70	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	21484.9	159 W	70	15.00
	111-0944	LED-48/48W / 350 mA - 3000 K	6494	52 W	80	15.00
	111-0944-70	LED-48/48W / 350 mA - 3000 K	7541.4	52 W	70	15.00
	111-1074	LED-36/36W / 350 mA - 2700 K	4556.3	39 W	80	15.00
	111-1074-70	LED-36/36W / 350 mA - 2700 K	4870.5	39 W	70	15.00
	111-1075	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	8058.9	79 W	80	15.00
	111-1075-70	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	8655.9	79 W	70	15.00
	111-1076	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	12954.2	119 W	80	15.00
	111-1076-70	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	14849.9	119 W	70	15.00
	111-1077	LED-48/48W / 350 mA - 2700 K	6075	52 W	80	15.00
	111-1077-70	LED-48/48W / 350 mA - 2700 K	6494	52 W	70	15.00
	111-1078	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	10745.2	105.5 W	80	15.00
	111-1078-70	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	11541.2	105.5 W	70	15.00
	111-1079	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	17272.2	159 W	80	15.00
	111-1079-70	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	19799.8	159 W	70	15.00
asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60]	111-0283	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	8675.2	79 W	80	15.00
	111-0283-70	LED-36/72W / 700 mA - 3000 K	9871.8	79 W	70	15.00
	111-0285	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	11566.9	105.5 W	80	15.00
	111-0285-70	LED-48/96W / 700 mA - 3000 K	13162.3	105.5 W	70	15.00
	111-0357	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	9273.5	79 W	80	15.00
	111-0357-70	LED-36/72W / 700 mA - 4000 K	10470	79 W	70	15.00
	111-0359	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	12364.6	105.5 W	80	15.00
	111-0359-70	LED-48/96W / 700 mA - 4000 K	13960.1	105.5 W	70	15.00
	111-0428	LED-36/36W / 350 mA - 4000 K	5353.1	39 W	80	15.00
	111-0428-70	LED-36/36W / 350 mA - 4000 K	5982.9	39 W	70	15.00



Mastleuchten

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	111-0429	LED-48/48W / 350 mA - 4000 K	7137.5	52 W	80	15.00
	111-0429-70	LED-48/48W / 350 mA - 4000 K	7977.2	52 W	70	15.00
	111-0491	LED-36/36W / 350 mA - 3000 K	4880.8	39 W	80	15.00
	111-0491-70	LED-36/36W / 350 mA - 3000 K	5668	39 W	70	15.00
	111-0493	LED-48/48W / 350 mA - 3000 K	6507.7	52 W	80	15.00
	111-0493-70	LED-48/48W / 350 mA - 3000 K	7557.3	52 W	70	15.00
	111-0920	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	13770.7	119 W	80	15.00
	111-0920-70	LED-36/108W / 1050 mA - 3000 K	15692.2	119 W	70	15.00
	111-0921	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	14411.2	119 W	80	15.00
	111-0921-70	LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K	16332.7	119 W	70	15.00
	111-0930	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	18361	159 W	80	15.00
	111-0930-70	LED-48/144W / 1050 mA - 3000 K	20923	159 W	70	15.00
	111-0931	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	19215	159 W	80	15.00
	111-0931-70	LED-48/144W / 1050 mA - 4000 K	21777	159 W	70	15.00
	111-1080	LED-36/36W / 350 mA - 2700 K	4565.9	39 W	80	15.00
	111-1080-70	LED-36/36W / 350 mA - 2700 K	4880.8	39 W	70	15.00
	111-1081	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	8076.9	79 W	80	15.00
	111-1081-70	LED-36/72W / 700 mA - 2700 K	8675.2	79 W	70	15.00
	111-1082	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	13130.2	119 W	80	15.00
	111-1082-70	LED-36/108W / 1050 mA - 2700 K	15051.7	119 W	70	15.00
	111-1083	LED-48/48W / 350 mA - 2700 K	6087.8	52 W	80	15.00
	111-1083-70	LED-48/48W / 350 mA - 2700 K	6507.7	52 W	70	15.00
	111-1084	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	10769.2	105.5 W	80	15.00
	111-1084-70	LED-48/96W / 700 mA - 2700 K	11566.9	105.5 W	70	15.00
	111-1085	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	17507	159 W	80	15.00
	111-1085-70	LED-48/144W / 1050 mA - 2700 K	20069	159 W	70	15.00

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

Wild-Light Eco Step Dim® Advanced

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Eco Step Dim® Advanced	430-0034	<p>Vollautomatische autonome Dimmvoreinstellung, ohne zusätzlichen Installationsaufwand. Beispiel: Nach Sonnenuntergang starten die Leuchten mit warmem Weiß (3000 K von z.B. 20:00 bis 22:00 Uhr). In der Mitte der Nacht wird auf biodiversitätsfreundliches Licht, reduziert (2200 K von z.B. 22:00 bis 06:00 Uhr). Am frühen Morgen wird wieder auf warmes Weiß zurückgekehrt (3000 K von z.B. 06:00 bis 07:00 Uhr).</p> <p>Dies ist die am einfachsten zu realisierende Lösung, ein tierfreundliches Beleuchtungs-Szenario zu schaffen, da keine zusätzlichen Installationen oder externe Steuerungen benötigt werden. Alle Voreinstellungen werden in den zwei LED-Treibern vorgenommen. Die Dimmwerte werden, schon während der Produktion der Leuchten, im Treiber abgespeichert. Eine optionale Verknüpfung mit Sonnenaufgang- und Untergangszeiten kann eine zusätzliche Optimierung bedeuten. Eine kundenspezifische Konfiguration ist möglich.</p> <p>Die Einstellungen können, jederzeit, direkt am LED-Treiber verändert werden (NFC). Das notwendige Werkzeug ist standardisiert und kann optional über WE-EF bezogen werden.</p>
Wild-Light Motion	430-0035	

Citygrid Motion On Pole

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Citygrid Motion - Einstiegs-Paket	420-0011	<p>Citygrid Motion. Das All-in-One Gerät, das vorhandene Leuchten in ein intelligentes Lichtsystem verwandeln kann.</p> <p>Einstiegs-Paket WE-EF liefert und konfiguriert Leuchten und Citygrid System einmalig ab Werk bzw. am Einsatzort. Neukonfiguration als Service abrufbar (kostenpflichtig). Gateway/App nicht inbegriffen.</p> <p>Anwendungen: Kommunale Einzelprojekte, Insellösungen und Feldversuche für Smart Lighting, z.B. einzelne Straßen, Wege oder Plätze. Halböffentliche oder private Projekte, z.B. Firmengelände, Parkplatz.</p>



Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Citygrid Motion - Standalone-Paket	420-0012	<p>Citygrid Motion On Pole Controller. Das All-in-One Gerät, das vorhandene Leuchten in ein intelligentes Lichtsystem verwandeln kann.</p> <p>Standalone-Paket Dongle & Apps inbegriffen, der Betreiber kann das Citygrid System über die Apps am Mobilgerät selbst konfigurieren, ändern, warten (am Einsatzort).</p> <p>Anwendungen: Abgegrenzte kommunale Projekte (Straßenzug, Platz, Quartier) oder private Projekte (größere Firmengelände, Gewerbeparks), wenn qualifiziertes Personal für den Betrieb des Systems zur Verfügung steht.</p>



Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Citygrid Motion - Smart-City-Paket	420-0013	<p>Citygrid Motion On Pole Controller. Das All-in-One Gerät, das vorhandene Leuchten in ein intelligentes Lichtsystem verwandeln kann.</p> <p>Smart-City-Paket Internet-Gateway (via Mobilfunk) und Dashboard inbegriffen, Betreiber kann selbst konfigurieren, ändern, warten (per Fernzugriff). Vernetzte Smart-City-Funktionen (Daten sammeln, Fernwartung etc.).</p> <p>Anwendungen: Größere kommunale Projekte oder Feldversuche im Kontext Smart City, Betreiber verfügt über qualifiziertes Personal z.B. Stadtwerke.</p>



Citygrid Motion On Luminaire

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Citygrid Motion - Einstiegs-Paket	420-0021	Citygrid On Luminaire. Die Sensoren erkennen Bewegung und Verkehr beim Betreten des Sensor und Leuchtenfelds.

Einstiegs-Paket

WE-EF liefert und konfiguriert Leuchten und Citygrid System einmalig ab Werk bzw. am Einsatzort. Neukonfiguration als Service abrufbar (kostenpflichtig). Gateway/App nicht inbegriffen.

Anwendungen: Kommunale Einzelprojekte, Insellösungen und Feldversuche für Smart Lighting, z.B. einzelne Straßen, Wege oder Plätze. Halböffentliche oder private Projekte, z.B. Firmengelände, Parkplatz.



Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Citygrid Motion - Standalone-Paket	420-0022	<p>Citygrid Motion On Luminaire. Die Sensoren erkennen Bewegung und Verkehr beim Betreten des Sensor und Leuchtenfelds.</p> <p>Standalone-Paket Dongle & Apps inbegriffen, der Betreiber kann das Citygrid System über die Apps am Mobilgerät selbst konfigurieren, ändern, warten (am Einsatzort).</p> <p>Anwendungen: Abgegrenzte kommunale Projekte (Straßenzug, Platz, Quartier) oder private Projekte (größere Firmengelände, Gewerbeparks), wenn qualifiziertes Personal für den Betrieb des Systems zur Verfügung steht.</p>



Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Citygrid Motion - Smart-City-Paket	420-0023	<p>Citygrid Motion On Luminaire. Die Sensoren erkennen Bewegung und Verkehr beim Betreten des Sensor und Leuchtenfelds.</p> <p>Smart-City-Paket Internet-Gateway (via Mobilfunk) und Dashboard inbegriffen, Betreiber kann selbst konfigurieren, ändern, warten (per Fernzugriff). Vernetzte Smart-City-Funktionen (Daten sammeln, Fernwartung etc.).</p> <p>Anwendungen: Größere kommunale Projekte oder Feldversuche im Kontext Smart City, Betreiber verfügt über qualifiziertes Personal z.B Stadtwerke.</p>



Wild-Light Citygrid Motion On Pole

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion - Einstiegs-Paket	420-1111	Citygrid Motion On Pole Controller. The Citygrid Motion On Pole Controller is the all-in-one device that can convert existing luminaires into an intelligent lighting system.

The entry-level package:

WE-EF supplies and configures luminaires and the Citygrid system once ex works or on site.
Reconfiguration is available as a service (chargeable). Gateway/app not included.

Applications: individual communal projects, isolated solutions and field trials for smart
lighting, e.g. single streets, paths or squares. Semi-public or private projects, e.g. company
site, car park.



Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion - Standalone-Paket	420-1112	<p>Citygrid Motion On Pole Controller für Wild-Light. Das All-in-One Gerät, das vorhandene Leuchten in ein intelligentes Lichtsystem verwandeln kann.</p> <p>Standalone-Paket Dongle & Apps inbegriffen, der Betreiber kann das Citygrid System vor Ort über die Apps am Mobilgerät selbst konfigurieren, ändern und warten. WE-EF Schulung für die Vor-Ort-Konfiguration und Änderungen. Inklusive laufenden Support für ein Jahr. Alle Änderungen außerhalb der Garantiezeit sind kostenpflichtig.</p> <p>Anwendungen: Abgegrenzte kommunale Projekte (Straßenzug, Platz, Quartier) oder private Projekte (größere Firmengelände, Gewerbeparks), wenn qualifiziertes Personal für den Betrieb des Systems zur Verfügung steht.</p>



Mastleuchten

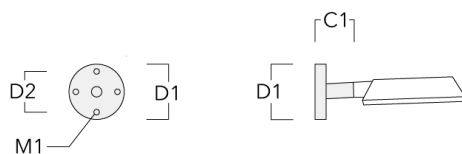
Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion - Smart-City-Paket	420-1113	<p>Citygrid Motion On Pole Controller für Wild-Light. Das All-in-One Gerät, das vorhandene Leuchten in ein intelligentes Lichtsystem verwandeln kann.</p> <p>Smart-City-Paket. Cloud-System. Internet-Gateway (via Mobilfunk) und Dashboard inbegriffen. Betreiber kann per Fernzugriff selbst konfigurieren, ändern und warten. Vernetzte Smart-City-Funktionen (Daten sammeln, Fernwartung etc.). WE-EF Schulung für die Vor-Ort- Konfiguration und Änderungen. Inklusive laufenden Support für ein Jahr. Zusätzliche Lizenzierung (1 oder 20 Jahre). Alle Änderungen sind kostenpflichtig.</p> <p>Anwendungen: Größere kommunale Projekte oder Feldversuche im Kontext Smart City, Betreiber verfügt über qualifiziertes Personal z.B. Stadtwerke.</p>



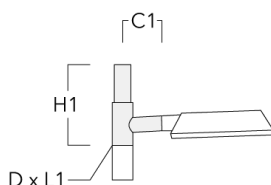
Montagezubehör

Wand- und Mastausleger RE

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Gewicht (kg)	C	H
RE0-540 Wandausleger	111-0084	180	230	195			12	3.20	140	

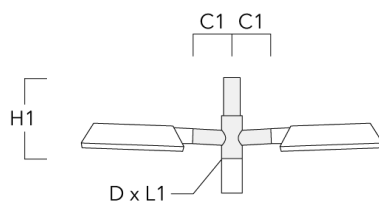


RE1-540 Mastausleger, einfach	111-0042	200			76 x 130	550		4.60	200	550
-------------------------------	----------	-----	--	--	----------	-----	--	------	-----	-----



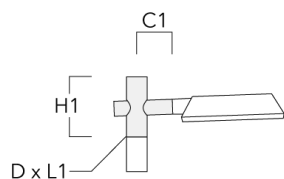
Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D x L1	H1	M1	Gewicht (kg)	C	H
RE2-540 Mastausleger, doppel	111-0043	200			76 x 130	550		5.30	200	550



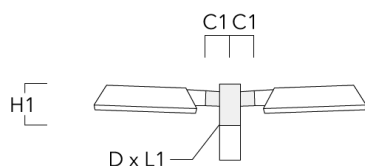
Mastausleger RF

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D x L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
RF1-540 Mastausleger, einfach	111-0046	200	76 x 80	200	2.60	200	300



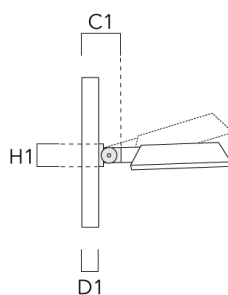
Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D × L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
RF2-540 Mastausleger, doppel	111-0047	200	3 x 3	200	3.30	200	300



Wand- und Mastausleger RI

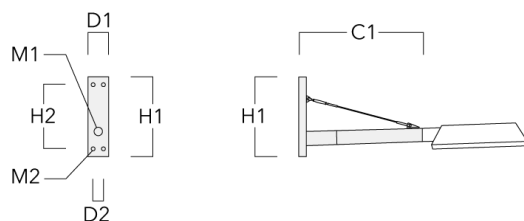
Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	H1	Gewicht (kg)	D	H
RI-540 Wand-/Mastausleger	111-0179	212-255	102-133	127	1.85	102-133	110



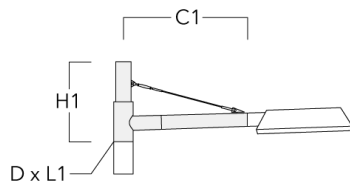
Mastleuchten

Wand- und Mastausleger RX

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Gewicht (kg)
RX0-540 Wandausleger	111-0086	1000	140	100		450	385	30	12	5.20

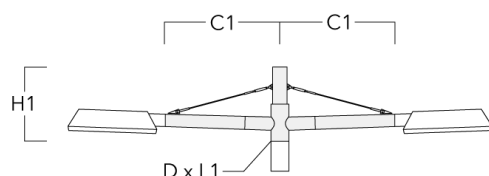


RX1-540 Mastausleger, einfach	111-0054	1000			76 x 130	550				6.80
-------------------------------	----------	------	--	--	----------	-----	--	--	--	------



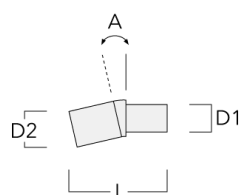
Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Gewicht (kg)
RX2-540 Mastausleger, doppel	111-0055	1000			76 x 130	550				9.70



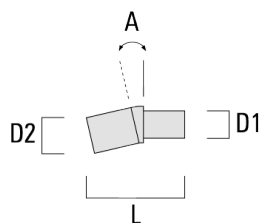
Leuchtenstutzen TB

Beschreibung	Artikelnummer	A	D1	D2	L	Gewicht (kg)
TB-540.60-10 Leuchtenstutzen 10° Neigung	111-0636	10°	60 x 90	60 x 100	205	0.70



Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	A	D1	D2	L	Gewicht (kg)
TB-540.60-15 Leuchtenstutzen 15° Neigung	111-0637	15°	60 x 90	60 x 100	205	0.70



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.