

Beschreibung

Wild-Light. IP66, SKI oder SKII. IK08.

Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Dichtung. Abdeckung aus reflektionsfreiem Sicherheitsglas, abklappbar. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. 'Wild-Light' 2200 K kombiniert mit 3000 K in Verbindung mit Advanced oder Motion erhältlich, bei Bestellung bitte angeben. Weitere Details und verfügbare Varianten siehe unten, unter zusätzliche Informationen - Wild-Light Präsentation. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden. Drehbarer Stutzen, zur Verwendung der Leuchte zur Aufsatz- und Ansatzmontage. Bei Bestellung bitte angeben.

Zopfmaß \varnothing 76 x 100 mm. \varnothing 60 x 100 mm oder 42 x 100 mm optional erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

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

WICHTIG



Mastleuchten

Legende photometrische Daten (für .ies-Daten):
Artikelnummer (Kanal I+II - beide Farbtemperaturen
1850K (True Amber) + 2200K / 2200K + 3000K)
Artikelnummer_1 (Kanal I - nur untere Farbtemperatur
1850K (True Amber) / 2200K)
Artikelnummer_2 (Kanal II - nur obere Farbtemperatur
2200K / 3000K)

Legende photometrische Daten (für .ldt-Daten): Artikelnummer (Kanal I+II - beide Farbtemperaturen 1850K (True Amber) + 2200K / 2200K + 3000K) Artikelnummer (Kanal I - nur untere Farbtemperatur 1850K (True Amber) / 2200K) Artikelnummer (Kanal II - nur obere Farbtemperatur 2200K / 3000K)

Photometrische Daten (IES, LDT) für Lichtverteilungen [S61] [S65] [S66] [S70] [R60] [R61] [P66] [Q66] [A61] mit Backlight Shield auf Anfrage.



Spezifikationen Materialbeschreibung

Gehäuse Korrosionsbeständiger Aluminiumguss

Abdeckung Sicherheitsglas, entspiegelt

Farben

RAL9004 Signalschwarz RAL9006 Weißaluminium RAL9007 Graualuminium RAL7016 Anthrazitgrau RAL9016 Verkehrsweiß

CCG® Controlled Compression Gasket Dichtung Schrauben PCS beschichtete Edelstahlschrauben

Schutzart **IP66** Schlagfestigkeit **IK08** Korrosionsbeständigkeit 5CE

 0.1956 m^2 Windangriffsfläche

Elektrische Beschreibung

Netz 220-240V / 50-60 Hz

Netzgerät / Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI

Vorschaltgerät

Leistungsfaktor > 0.9

Überspannungsschutz 6/6kV, optional 10kV

Weitere Informationen

Lebensdauer $Ta=25^{\circ} L90B10 > 90000h$

Energieeffizienzklasse F-G (Lichtquelle)





Nominal Watt

96 W

24 W 0 W

16 W 80 W

64 W

Auswahl Lichtverteilung



asymmetrisch seitlich [S61]



asymmetrisch seitlich [S70]



rechteckig, vorwärts gerichtet [R60]



asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P66]



asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A61]



quadratisch [Q66]



Fußgängerüberweg, Rechtsverkehr [P46R]



Fußgängerüberweg, Linksverkehr [P46L]



asymmetrisch seitlich [S65]



asymmetrisch seitlich [S66]



asymmetrisch seitlich [S71]



rechteckig, vorwärts gerichtet [R61]

Farbtemperaturen

2200 K / 3000 K



3000 K



2200 K

True Amber / 2200 K

True Amber

PC Amber / 3000 K

PC Amber

WE-EF LEUCHTEN GmbH





Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
Fußgängerüberweg, Linksverkehr	102-0305	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	13108.3	104 W	70/80	8.6
[P46L]	102-0305_1	LED-8/16W/2200K	2057.7	18 W	70	8.6
	102-0305_2	LED-40/80W/3000K	11050.6	86 W	80	8.6
	102-0306	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8992.9	83 W	k.A./70	8.6
_	102-0306_1	LED-16/16W/True Amber	762.1	15 W	k.A.	8.6
	102-0306_2	LED-32/64W/2200K	8230.8	68 W	70	8.6
	102-0418	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12651	104 W	60/80	8.60
	102-0418_1	LED-8/16W/PC Amber	1600.4	18 W	60	8.60
	102-0418_2	LED-40/80W/3000K	11050.6	86 W	80	8.60
- Fußgängerüberweg, Rechtsverkehr	102-0303	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12924.3	104 W	70/80	8.6
P46R]	102-0303_1	LED-8/16W/2200K	2028.8	18 W	70	8.6
	102-0303_2	LED-40/80W/3000K	10895.5	86 W	80	8.6
	102-0304	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8866.7	83 W	k.A./70	8.6
	102-0304_1	LED-16/16W/True Amber	751.4	15 W	k.A.	8.6
	102-0304_2	LED-32/64W/2200K	8115.3	68 W	70	8.6
	102-0417	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12473.4	104 W	60/80	8.60
	102-0417_1	LED-8/16W/PC Amber	1578	18 W	60	8.60
	102-0417_2	LED-40/80W/3000K	10895.5	86 W	80	8.60
symmetrisch seitlich [S61]	102-0289	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12863.4	104 W	70/80	8.60
	102-0289_1	LED-8/16W/2200K	2019.2	18 W	70	8.60
	102-0289_2	LED-40/80W/3000K	10844.1	86 W	80	8.60
	102-0290	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8824.9	83 W	k.A./70	8.60
	102-0290_1	LED-16/16W/True Amber	747.9	15 W	k.A.	8.60
	102-0290_2	LED-32/64W/2200K	8077	68 W	70	8.60
	102-0410	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12414.6	104 W	60/80	8.60
	102-0410_1	LED-8/16W/PC Amber	1570.5	18 W	60	8.60
	102-0410_2	LED-40/80W/3000K	10844.1	86 W	80	8.60
asymmetrisch seitlich [S65]	102-0291	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12577.4	104 W	70/80	8.6
	102-0291_1	LED-8/16W/2200K	1974.4	18 W	70	8.6
	102-0291_2	LED-40/80W/3000K	10603.1	86 W	80	8.6
	102-0292	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8628.7	83 W	k.A./70	8.60
	102-0292_1	LED-16/16W/True Amber	731.2	15 W	k.A.	8.60
	102-0292_2	LED-32/64W/2200K	7897.5	68 W	70	8.60
	102-0411	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12138.7	104 W	60/80	8.60



Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewich (kg)
	102-0411_1	LED-8/16W/PC Amber	1535.6	18 W	60	8.60
	102-0411_2	LED-40/80W/3000K	10603.1	86 W	80	8.60
asymmetrisch seitlich [S66]	102-0386	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12292.6	104 W	70/80	8.60
	102-0386_1	LED-8/16W/2200K	1929.7	18 W	70	8.60
	102-0386_2	LED-40/80W/3000K	10362.9	86 W	80	8.60
•	102-0387	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8433.3	83 W	k.A./70	8.60
	102-0387_1	LED-16/16W/True Amber	714.7	15 W	k.A.	8.60
	102-0387_2	LED-32/64W/2200K	7718.6	68 W	70	8.60
	102-0419	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	11863.8	104 W	60/80	8.60
	102-0419_1	LED-8/16W/PC Amber	1500.8	18 W	60	8.60
	102-0419_2	LED-40/80W/3000K	10362.9	86 W	80	8.60
asymmetrisch seitlich [S70]	102-0293	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12721.3	104 W	70/80	8.60
	102-0293_1	LED-8/16W/2200K	1996.9	18 W	70	8.60
	102-0293_2	LED-40/80W/3000K	10724.3	86 W	80	8.60
+	102-0294	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8727.4	83 W	k.A./70	8.60
	102-0294_1	LED-16/16W/True Amber	739.6	15 W	k.A.	8.6
	102-0294_2	LED-32/64W/2200K	7987.8	68 W	70	8.6
	102-0412	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12277.5	104 W	60/80	8.60
	102-0412_1	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	1553.2	18 W	60/80	8.60
	102-0412_2	LED-40/80W/3000K	10724.3	86 W	80	8.60
asymmetrisch seitlich [S71]	102-0388	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	11345.1	104 W	70/80	8.6
	102-0388_1	LED-8/16W/2200K	1780.9	18 W	70	8.6
	102-0388_2	LED-40/80W/3000K	9564.2	86 W	80	8.6
•	102-0389	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	7783.3	83 W	k.A./70	8.6
	102-0389_1	LED-16/16W/True Amber	659.6	15 W	k.A.	8.6
	102-0389_2	LED-32/64W/2200K	7123.7	68 W	70	8.6
	102-0420	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	10949.4	104 W	60/80	8.60
	102-0420_1	LED-8/16W/PC Amber	1385.2	18 W	60	8.60
	102-0420_2	LED-40/80W/3000K	9564.2	86 W	80	8.60
asymmetrisch seitlich, engstrahlend	102-0297	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12125.9	104 W	70/80	8.6
[P66]	102-0297_1	LED-8/16W/2200K	1903.5	18 W	70	8.6
	102-0297_2	LED-40/80W/3000K	10222.4	86 W	80	8.6
	102-0298	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8318.9	83 W	k.A./70	8.6
+	102-0298_1	LED-16/16W/True Amber	705	15 W	k.A.	8.6



Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewich (kg)
	102-0414	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	11702.9	104 W	60/80	8.60
	102-0414_1	LED-8/16W/PC Amber	1480.5	18 W	60	8.60
	102-0414_2	LED-40/80W/3000K	1480.5	18 W	80	8.60
asymmetrisch vorwärts,	102-0299	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12542.8	104 W	70/80	8.6
mediumstrahlend [A61]	102-0299_1	LED-8/16W/2200K	1968.9	18 W	70	8.6
	102-0299_2	LED-40/80W/3000K	10573.9	86 W	80	8.6
	102-0300	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8604.9	83 W	k.A./70	8.6
	102-0300_1	LED-16/16W/True Amber	729.2	15 W	k.A.	8.6
	102-0300_2	LED-32/64W/2200K	7875.7	68 W	70	8.6
	102-0415	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12105.2	104 W	60/80	8.60
	102-0415_1	LED-8/16W/PC Amber	1531.4	18 W	60	8.60
	102-0415_2	LED-40/80W/3000K	10573.9	86 W	80	8.60
quadratisch [Q66]	102-0301	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12289	104 W	70/80	8.6
	102-0301_1	LED-8/16W/2200K	1929.1	18 W	70	8.6
	102-0301_2	LED-40/80W/3000K	10359.9	86 W	80	8.6
_	102-0302	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8430.8	83 W	k.A./70	8.6
	102-0302_1	LED-16/16W/True Amber	714.5	15 W	k.A.	8.6
	102-0302_2	LED-32/64W/2200K	7716.3	68 W	70	8.6
	102-0416	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	11860.3	104 W	60/80	8.60
	102-0416_1	LED-8/16W/PC Amber	1500.4	18 W	60	8.60
	102-0416_2	LED-40/80W/3000K	10359.9	86 W	80	8.60
rechteckig, vorwärts gerichtet [R60]	102-0295	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12543.7	104 W	70/80	8.6
	102-0295_1	LED-8/16W/2200K	1969.1	18 W	70	8.6
	102-0295_2	LED-40/80W/3000K	10574.7	86 W	80	8.6
_	102-0296	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8605.6	83 W	k.A./70	8.6
	102-0296_1	LED-16/16W/True Amber	729.3	15 W	k.A.	8.6
	102-0296_2	LED-32/64W/2200K	7876.3	68 W	70	8.6
	102-0413	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12106.2	104 W	60/80	8.60
	102-0413_1	LED-8/16W/PC Amber	1531.5	18 W	60	8.60
	102-0413_2	LED-40/80W/3000K	10574.7	86 W	80	8.60
rechteckig, vorwärts gerichtet [R61]	102-0390	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	11372.6	104 W	70/80	8.6
	102-0390_1	LED-8/16W/2200K	1785.2	18 W	70	8.6
	102-0390_2	LED-40/80W/3000K	9587.4	86 W	80	8.6
-	102-0391	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	7802.1	83 W	k.A./70	8.6
	102-0391_1	LED-16/16W/True Amber	661.2	15 W	k.A.	8.6



Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	102-0391_2	LED-32/64W/2200K	7140.9	68 W	70	8.6
	102-0421	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	10975.9	104 W	60/80	8.60
	102-0421_1	LED-8/16W/PC Amber	1388.5	18 W	60	8.60
	102-0421_2	LED-40/80W/3000K	9587.4	86 W	80	8.60



Steuerung

R2C Ready to Connect

Beschreibung	Artikelnummer
R2C Ready to Connect (oben)	430-0019
R2C Ready to Connect (unten)	430-0027
R2C Ready to Connect (unten und oben)	430-0032

Wild-Light Citygrid Motion On Pole

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion - Einstiegs-Paket	420-0111	Citygrid Motion On Pole Controller für Wild-Light. Das All-in-One Gerät, das vorhandene Leuchten in ein intelligentes Lichtsystem verwandeln kann.
		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.





Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion - Standalone-Paket	420-0112	Citygrid Motion On Pole Controller für Wild-Light. Das All-in-One Gerät, das vorhandene Leuchten in ein intelligentes Lichtsystem verwandeln kann.
		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. Anwendungen: Abgegrenzte kommunale Projekte (Straßenzug, Platz, Quartier) oder private Projekte (größere Firmengelände, Gewerbeparks), wenn qualifiziertes Personal für den Betrieb des Systems zur Verfügung steht.



Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion - Smart- City-Paket	420-0113	Citygrid Motion On Pole Controller für Wild-Light. Das All-in-One Gerät, das vorhandene Leuchten in ein intelligentes Lichtsystem verwandeln kann.
		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.
		Anwendungen: Größere kommunale Projekte oder Feldversuche im Kontext Smart City, Betreiber verfügt über qualifiziertes Personal z.B. Stadtwerke.



Wild-Light Eco Step Dim® Advanced

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Eco Step Dim® Advanced	420-2410	Vollautomatische autonome Dimmvoreinstellung, ohne zusätzlichen Installationsaufwand für Wild-Light Varianten. 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). 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 Unterganszeiten kann eine zusätzliche



Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
		Optimierung bedeuten. Eine kundenspezifische Konfiguration ist möglich. Die Einstellungen können, jederzeit, direkt am LED-Treiber verändert werden (NFC). Das notwendige Werkzeug ist standardisiert und kann optional über WE-EF bezogen werden.

Wild-Light Citygrid Motion On Luminaire

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion -	420-0121	Citygrid Motion On Luminaire für Wild-Light.
Einstiegs-Paket		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.





Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion -	420-0122	Citygrid Motion On Luminaire für Wild-Light.
Standalone-Paket		Die Sensoren erkennen Bewegung und Verkehr beim Betreten des Sensor und Leuchtenfelds.
		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.
		Anwendungen: Abgegrenzte kommunale Projekte (Straßenzug, Platz, Quartier) oder private
		Projekte (größere Firmengelände, Gewerbeparks), wenn qualifiziertes Personal für den
		Betrieb des Systems zur Verfügung steht.





Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion - Smart- City-Paket	420-0123	Citygrid Motion On Luminaire für Wild-Light. Die Sensoren erkennen Bewegung und Verkehr beim Betreten des Sensor und Leuchtenfelds.
		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.).
		Anwendungen: Größere kommunale Projekte oder Feldversuche im Kontext Smart City, Betreiber verfügt über qualifiziertes Personal z.B Stadtwerke.



Wild-Light Citygrid Motion Zhaga

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion - Einstiegs-Paket	420-0132	Citygrid Motion Zhaga Controller mit Sensor für Wild-Light. Das kompakte All-in-One Design macht jede Leuchte mit einem zur Straßenoberfläche gerichteten Zhaga Book 18-Sockel zu einer bewegungsgesteuerten, intelligenten Straßenbeleuchtung.
		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.



Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion - Standalone-Paket	420-0131	Citygrid Motion Zhaga Controller mit Sensor für Wild-Light. Das kompakte All-in-One Design macht jede Leuchte mit einem zur Straßenoberfläche gerichteten Zhaga Book 18-Sockel zu einer bewegungsgesteuerten, intelligenten Straßenbeleuchtung.
		Standalone Paket Dongle & Apps inbegriffen, der Betreiber kann das Citygrid System über die Apps am Mobilgerät selbst konfigurieren, ändern, warten (am Einsatzort).
		Anwendungen: Abgegrenzte kommunale Projekte (Straßenzug, Platz, Quartier) oder private Projekte (größere Firmengelände, Gewerbeparks), wenn qualifiziertes Personal für den Betrieb des Systems zur Verfügung steht.





Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Nild-Light Citygrid Motion - Smart- 420-0133 City-Paket		Citygrid Motion Zhaga Controller mit Sensor for Wild-Light. Das kompakte All-in-One Design macht jede Leuchte mit einem zur Straßenoberfläche gerichteten Zhaga Book 18-Sockel zu einer bewegungsgesteuerten, intelligenten Straßenbeleuchtung.
		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.).
		Anwendungen: Größere kommunale Projekte oder Feldversuche im Kontext Smart City, Betreiber verfügt über qualifiziertes Personal z.B. Stadtwerke.

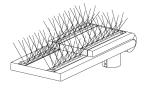




Montagezubehör

Vogelschutz

Beschreibung	Artikelnummer	
BD Vogelabwehr	430-0015	



Adapter

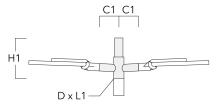
Beschreibung	Artikelnummer
Adapter AFL100	102-0392



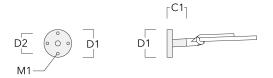


Wand- und Mastausleger RE

Beschreibung	Artikelnumme	^r C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Gewicht (kg)
RE2-540 Mastausleger, doppel	111-0043	200			76 x 130	550		5.30



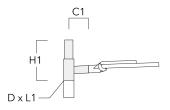
RE0-540 Wandausleger	111-0084	180 230 195	12 3.20	



WE-EF LEUCHTEN GmbH

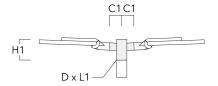


Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Gewicht (kg)
RE1-540 Pole bracket, single	111-0042	200			76 x 130	500		4.60



Mastausleger RF

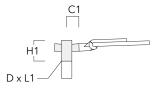
Beschreibung	Artikelnummer	C1	D × L1	H1	Gewicht (kg)
RF2-540 Mastausleger, doppel	111-0047	200	76 x 80	200	3.30



WE-EF LEUCHTEN GmbH

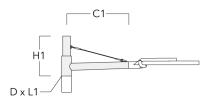


Beschreibung	Artikelnummer	C1	D × L1	H1	Gewicht (kg)
RF1-540 Pole bracket, single	111-0046	200	76 x 80	200	2.60



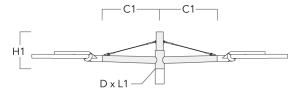
Wand- und Mastausleger RX

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Gewicht (kg)
RX1-540 Mastausleger, einfach	111-0054	1000			76 x 130	550				6.8

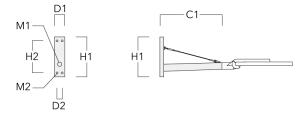




Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Gewicht (kg)
RX2-540 Mastausleger, doppel	111-0055	1000			76 x 130	550				9.70



RX0-540 Wandausleger 111-0086 1000 140 100 450 385 30 12 5.20







Optisches Zubehör

Backlight shield

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
LS180	430-0029	Blendschutz zur Reduktion des rückseitigen Streulichts. Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich. Geeignet für [S61] [S65] [S66] [S70] [S71] [R60] [R61] [P66] [Q66] [A61] Linsen. Bei der Bestellung bitte angeben.

