



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 \emptyset 76 x 100 mm. \emptyset 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

Legende photometrische Daten (für .ies-Daten):

Gewicht	8.6 kg
Lichtverteilung	rechteckig, vorwärts
	gerichtet [R61]
Lichtquelle	LED-16-32/16W-64W/
	True Amber-2200K
CRI	k.A./70
Netz	EVG
LEDs	48
Bemessungsleistung	83 W
Nominal Lichtstrom (lm)	
LED Lumen	196.7
Total Lumen	9440
Tj	85
Bemessungslichtstrom (lm)	
LED Lumen	162.5
Total Lumen	7802.1
Та	25

102-0391

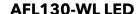


AFL130-WL LED

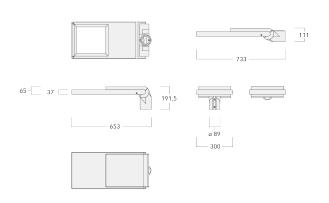
Artikelnummer (Kanal I+II - beide Farbtemperaturen 1850K (True Amber) + 2200K / 2200K + 3000K)
Artikelnummer_1 (Kanal I - nur untere Farbtemperatur 1850K (True Amber) / 2200K)
Artikelnummer_2 (Kanal II - nur obere Farbtemperatur 2200K / 3000K)

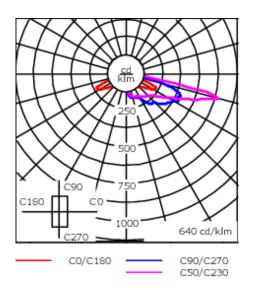
Legende photometrische Daten (für .ldt-Daten):
Artikelnummer (Kanal I+II - beide Farbtemperaturen 1850K (True Amber) + 2200K / 2200K + 3000K)
Artikelnummer (Kanal I - nur untere Farbtemperatur 1850K (True Amber) / 2200K)
Artikelnummer (Kanal II - nur obere Farbtemperatur 2200K / 3000K)

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

Dichtung CCG® Controlled Compression Gasket
Schrauben PCS beschichtete Edelstahlschrauben

Schutzart IP66 Schlagfestigkeit IK08 Korrosionsbeständigkeit 5CE

Windangriffsfläche 0.1956 m²

Elektrische Beschreibung

Netz 220-240V / 50-60 Hz

Netzgerät / Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI

Vorschaltgerät

Leistungsfaktor > 0.9

Überspannungsschutz 6/6kV, optional 10kV

102-0391



AFL130-WL LED

Weitere Informationen

Lebensdauer Ta=25° L90B10 > 90000h

Energieeffizienzklasse F-G (Lichtquelle)



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 -	420-0112	Citygrid Motion On Pole Controller für Wild-Light.
Standalone-Paket		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 Artikelnum	ner 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 - Standalone-Paket	420-0122	Citygrid Motion On Luminaire für Wild-Light. 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 - 420-0132 Einstiegs-Paket	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.



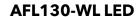
Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
Wild-Light Citygrid Motion - Standalone-Paket	420-0131	Citygrid Motion Zhaga Controller mit Sensor für Wild-Light. Das kompakte All-in-One Design macht jede Leuchte mit einem zur Straßenoberfläche gerichteten Zhaga Book 18-Sockel zu einer bewegungsgesteuerten, 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
Wild-Light Citygrid Motion - Smart- City-Paket	420-0133	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.



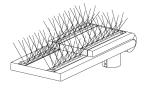




Montagezubehör

Vogelschutz

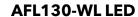
Beschreibung	Artikelnummer
BD Vogelabwehr	430-0015



Adapter

Beschreibung	Artikelnummer	
Adapter AFL100	102-0392	

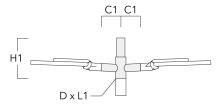




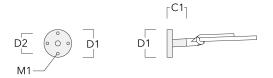


Wand- und Mastausleger RE

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

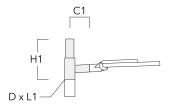


RE0-540 Wandausleger	111-0084	180 230 195	12 3.20	



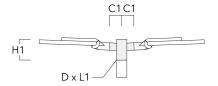


Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Gewicht (kg)
RE1-540 Pole bracket, single	111-0042	200			76 x 130	500		4.60



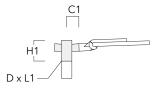
Mastausleger RF

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



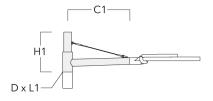


Beschreibung	Artikelnummer	C1	D × L1	H1	Gewicht (kg)
RF1-540 Pole bracket, single	111-0046	200	76 x 80	200	2.60



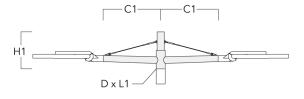
Wand- und Mastausleger RX

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

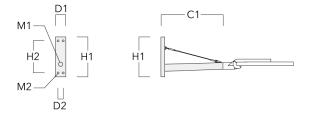


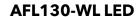
we-ef

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



DVA FAA Wandayalagar	444 0007	4000 440 400	4EO 20E 2O 12 E2O
RX0-540 Wandausleger	111-0086	1000 140 100	450 385 30 12 5.20
KAU-340 Walludusieuel	111-0000	1000 140 100	430 303 30 12 3.20







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.

