

### 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  $\varnothing 76 \times 100$  mm.  $\varnothing 60 \times 100$  mm oder  $42 \times 100$  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.

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

---

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss  |
| Abdeckung               | Sicherheitsglas, entspiegelt   |
| Farben                  |  RAL9004 Signalschwarz<br> RAL9006 Weißaluminium<br> RAL9007 Graualuminium<br> RAL7016 Anthrazitgrau<br> RAL9016 Verkehrsweiß |
| Dichtung                | CCG® Controlled Compression Gasket   |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben  |
| Schutzart               | IP66   |
| Schlagfestigkeit        | IK08   |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE  |
| Windangriffsfläche      | 0.1956 m <sup>2</sup>  |

---

**Elektrische Beschreibung**

---

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Netz                          | 220-240V / 50-60 Hz                           |
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI |
| Leistungsfaktor               | > 0.9   |
| Überspannungsschutz           | 6/6kV, optional 10kV                          |

---

**Weitere Informationen**

---

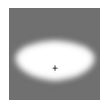
|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Lebensdauer            | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Energieeffizienzklasse | F-G (Lichtquelle)      |

---

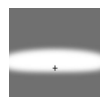
## Mastleuchten

### Auswahl

#### Lichtverteilung



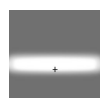
asymmetrisch seitlich [S61]



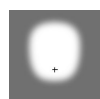
asymmetrisch seitlich [S70]



rechteckig, vorwärts gerichtet [R60]



asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P66]



asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A61]



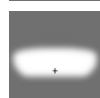
quadratisch [Q66]



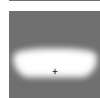
Fußgängerüberweg, Rechtsverkehr [P46R]



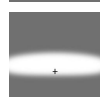
Fußgängerüberweg, Linksverkehr [P46L]



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

#### Nominal Watt

96 W

24 W

0 W

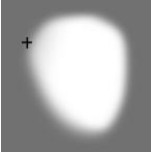
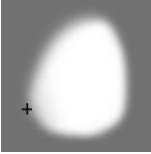
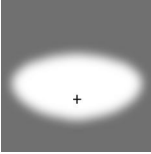
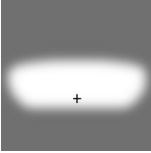
16 W

80 W

64 W

## Mastleuchten

## Konfigurationen

| Lichtverteilung  | Artikelnummer | Lichtquelle                        | Bemes-<br>sungslicht-<br>strom | Bemes-<br>sungsleis-<br>tung | CRI     | Gewicht<br>(kg) |
|--|---------------|------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|---------|-----------------|
| Fußgängerüberweg, Linksverkehr<br>[P46L]<br>   | 102-0305      | LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K       | 13108.3                        | 104 W                        | 70/80   | 8.6             |
|  | 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 | 8840.5                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.6             |
|  | 102-0306_1    | LED-16/16W/True Amber              | 609.7                          | 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<br>[P46R]<br> | 102-0303      | LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K       | 12924.3                        | 104 W                        | 70/80   | 8.6             |
|  | 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 | 8716.4                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.6             |
|  | 102-0304_1    | LED-16/16W/True Amber              | 601.1                          | 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            |
| asymmetrisch seitlich [S61]<br>              | 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 | 8675.3                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.60            |
|  | 102-0290_1    | LED-16/16W/True Amber              | 598.3                          | 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]<br>              | 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 | 8482.4                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.60            |
|  | 102-0292_1    | LED-16/16W/True Amber              | 585                            | 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            |


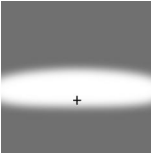
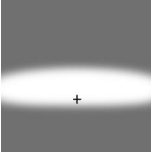
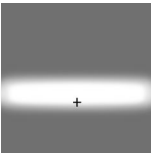
## WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

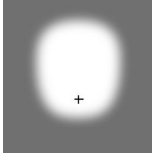
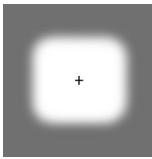
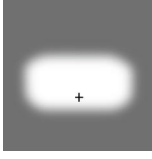
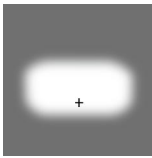
info.germany@we-ef.com - https://we-ef.com/de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

## Mastleuchten

| Lichtverteilung  | Artikelnummer   | Lichtquelle                        | Bemes-<br>sungslicht-<br>strom | Bemes-<br>sungsleis-<br>tung | CRI     | Gewicht<br>(kg) |
|--|---|------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|---------|-----------------|
| asymmetrisch seitlich [S66]<br>                    | 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            |
|  | 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 | 8290.4                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.60            |
|  | 102-0387_1  | LED-16/16W/True Amber              | 571.7                          | 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]<br>                   | 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 | 8579.5                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.60            |
|  | 102-0294_1  | LED-16/16W/True Amber              | 591.7                          | 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]<br> | 102-0388                           | LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K   | 11345.1                      | 104 W   | 70/80           |
| 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 | 7651.4                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.6             |
| 102-0389_1   |   | LED-16/16W/True Amber              | 527.7                          | 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<br>[P66]<br> |   | 102-0297                           | LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K   | 12125.9                      | 104 W   | 70/80           |
|  | 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 | 8177.9                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.6             |
|  | 102-0298_1  | LED-16/16W/True Amber              | 564                            | 15 W                         | k.A.    | 8.6             |
|  | 102-0298_2  | LED-32/64W/2200K                   | 7613.9                         | 68 W                         | 70      | 8.6             |

## Mastleuchten

| Lichtverteilung   | Artikelnummer | Lichtquelle                        | Bemes-<br>sungslicht-<br>strom | Bemes-<br>sungsleis-<br>tung | CRI     | Gewicht<br>(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,<br>mediumstrahlend [A61]<br> | 102-0299      | LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K       | 12542.8                        | 104 W                        | 70/80   | 8.6             |
|   | 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 | 8459.1                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.6             |
|   | 102-0300_1    | LED-16/16W/True Amber              | 583.4                          | 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]<br>                              | 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 | 8287.9                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.6             |
|   | 102-0302_1    | LED-16/16W/True Amber              | 571.6                          | 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]<br>          | 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 | 8459.7                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.6             |
|   | 102-0296_1    | LED-16/16W/True Amber              | 583.4                          | 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]<br>          | 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 | 7669.9                         | 83 W                         | k.A./70 | 8.6             |
|   | 102-0391_1    | LED-16/16W/True Amber              | 529                            | 15 W                         | k.A.    | 8.6             |

## WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

**Mastleuchten**

| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle                     | Bemes-<br>sungslicht-<br>strom | Bemes-<br>sungsleis-<br>tung | CRI   | Gewicht<br>(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            |



**Mastleuchten****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 -<br>Einstiegs-Paket | 420-0111      | Citygrid Motion On Pole Controller für Wild-Light.<br>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.



## Mastleuchten

| Beschreibung                                     | Artikelnummer | Weitere Informationen  |
|--|---------------|--|
| Wild-Light Citygrid Motion -<br>Standalone-Paket | 420-0112      | <p>Citygrid Motion On Pole Controller für Wild-Light.<br/>Das All-in-One Gerät, das vorhandene Leuchten in ein intelligentes Lichtsystem verwandeln kann.</p> <p>Standalone-Paket<br/>Dongle &amp; 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 | 420-0113      | <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> |



## Wild-Light Eco Step Dim® Advanced

| Beschreibung                      | Artikelnummer | Weitere Informationen  |
|-----------------------------------|---------------|--|
| Wild-Light Eco Step Dim® Advanced | 420-2410      | <p>Vollautomatische autonome Dimmvoreinstellung, ohne zusätzlichen Installationsaufwand für Wild-Light Varianten.</p> <p>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> |

## WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

**Mastleuchten**

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

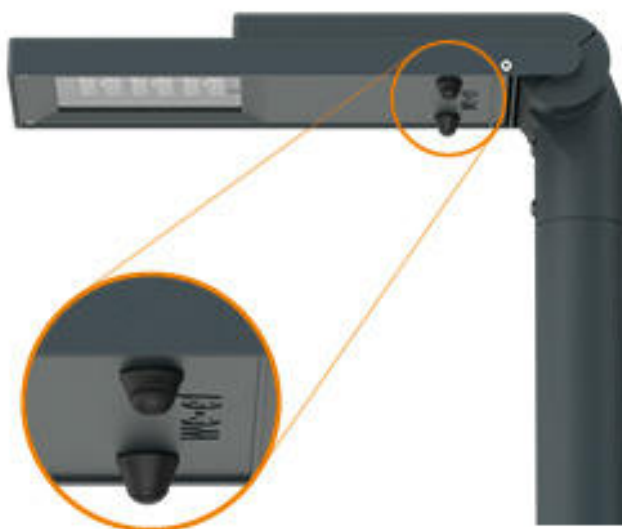
**Wild-Light Citygrid Motion On Luminaire**

| Beschreibung                                 | Artikelnummer | Weitere Informationen  |
|--|---------------|--|
| Wild-Light Citygrid Motion - Einstiegs-Paket | 420-0121      | <p>Citygrid Motion On Luminaire für Wild-Light.<br/>Die Sensoren erkennen Bewegung und Verkehr beim Betreten des Sensor und Leuchtenfelds.</p> <p>Einstiegs-Paket<br/>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  |
|--|---------------|--|
| Wild-Light Citygrid Motion -<br>Standalone-Paket | 420-0122      | <p>Citygrid Motion On Luminaire für Wild-Light.<br/>Die Sensoren erkennen Bewegung und Verkehr beim Betreten des Sensor und Leuchtenfelds.</p> <p>Standalone-Paket<br/>Dongle &amp; 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. Inklusiv 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 | 420-0123      | <p>Citygrid Motion On Luminaire für Wild-Light.<br/>Die Sensoren erkennen Bewegung und Verkehr beim Betreten des Sensor und Leuchtenfelds.</p> <p>Smart-City-Paket<br/>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 Zhaga

| Beschreibung                                 | Artikelnummer | Weitere Informationen  |
|--|---------------|--|
| Wild-Light Citygrid Motion - Einstiegs-Paket | 420-0132      | <p>Citygrid Motion Zhaga Controller mit Sensor für Wild-Light.<br/>Das kompakte All-in-One Design macht jede Leuchte mit einem zur Straßenoberfläche gerichteten Zhaga Book 18-Sockel zu einer bewegungsgesteuerten, intelligenten Straßenbeleuchtung.</p> <p>Einstiegs-Paket<br/>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  |
|--|---------------|--|
| Wild-Light Citygrid Motion -<br>Standalone-Paket | 420-0131      | <p>Citygrid Motion Zhaga Controller mit Sensor für Wild-Light.<br/>Das kompakte All-in-One Design macht jede Leuchte mit einem zur Straßenoberfläche gerichteten Zhaga Book 18-Sockel zu einer bewegungsgesteuerten, intelligenten Straßenbeleuchtung.</p> <p>Standalone Paket<br/>Dongle &amp; 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  |
|---|---------------|--|
| Wild-Light Citygrid Motion - Smart-City-Paket | 420-0133      | <p>Citygrid Motion Zhaga Controller mit Sensor for Wild-Light.<br/>Das kompakte All-in-One Design macht jede Leuchte mit einem zur Straßenoberfläche gerichteten Zhaga Book 18-Sockel zu einer bewegungsgesteuerten, intelligenten Straßenbeleuchtung.</p> <p>Smart-City-Paket<br/>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> |



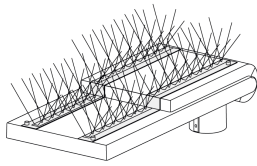


**Mastleuchten****Montagezubehör****Vogelschutz**

---

| Beschreibung   | Artikelnummer |
|----------------|---------------|
| BD Vogelabwehr | 430-0015      |

---



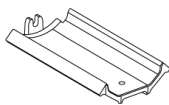
---

**Adapter**

---

| Beschreibung   | Artikelnummer |
|----------------|---------------|
| Adapter AFL100 | 102-0392      |

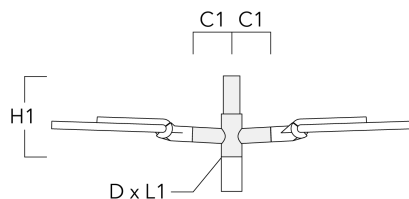
---



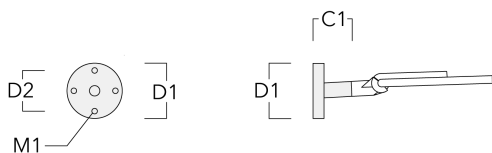
## Mastleuchten

### Wand- und Mastausleger RE

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

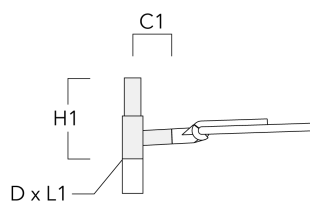


|                      |          |     |     |     |  |  |    |      |
|----------------------|----------|-----|-----|-----|--|--|----|------|
| RE0-540 Wandausleger | 111-0084 | 180 | 230 | 195 |  |  | 12 | 3.20 |
|----------------------|----------|-----|-----|-----|--|--|----|------|



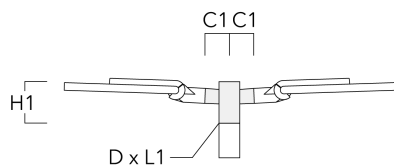
## Mastleuchten

| 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         |



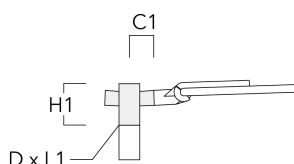
## Mastausleger RF

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



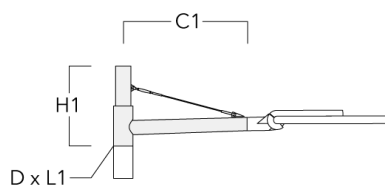
## Mastleuchten

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



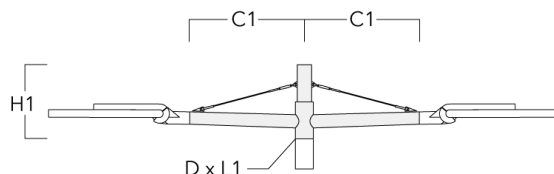
## Wand- und Mastausleger RX

| 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          |

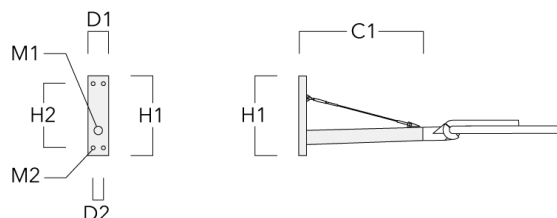


## Mastleuchten

| Beschreibung                 | Artikelnummer | C1   | D1 | D2 | D x 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.<br>Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich.<br>Geeignet für [S61][S66][R61][P66][Q66][A61] Linsen. Bei der Bestellung bitte angeben. |

