

## **Starke Technik – homogene Formensprache**

### **Die neuen Pollerleuchtenserien von WE-EF erfüllen vielfältige Beleuchtungsaufgaben im Außenraum**

**Pollerleuchten zählen zu beliebten Lichtwerkzeugen im Außenraum und bieten vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Öffentliche Parkanlagen, Wege, Plätze und Terrassen zählen ebenso zu den Anwendungsgebieten wie Auffahrten, Hausvorplätze und private Gärten. Korrespondierend zu seinen Mastleuchten hat WE-EF neue LED Pollerleuchten mit unterschiedlichen Abstrahlcharakteristiken konzipiert.**

Die neuen WE-EF Pollerleuchten bieten Planern ein hohes Maß an Gestaltungsfreiheit: So können dank homogener Formensprache sowohl Poller- und Mastleuchten aus dem WE-EF Programm miteinander kombiniert als auch Beleuchtungen ausschließlich mit Pollern realisiert werden. Mit ihrer vergleichsweise niedrigen Lichtpunkthöhe, ihrem blendfreien Licht und verschiedenen Lichtverteilungen bieten sie hohen Sehkomfort und sorgen zugleich für Orientierung und sichere Wegführung. Neben rein funktionalen Anforderungen erfüllen die Pollerleuchten aber auch gestalterische Ansprüche. Beispielsweise als zonale Beleuchtung von Plätzen oder Grünanlagen eingesetzt, können sie in den Abendstunden dazu beitragen, ein angenehmes Ambiente zu schaffen, in dem man sich sicher fühlt und gerne aufhält.

### **Integrativ am Tag, effektiv bei Nacht: ZFY200 Pollerleuchten**

Formal reduziert und klar proportioniert fügen sich die ZFY200 LED-FT Pollerleuchten in unterschiedlichste architektonische und städtebauliche Kontexte harmonisch ein – und sorgen mit ihrer innovativen Lichttechnik für eine blendungs- und streulichtfreie Beleuchtung: Die von WE-EF entwickelte CAD optimierte indirekte Optik generiert eine rotationssymmetrische, gleichmäßige Lichtverteilung [C60] und stellt eine hervorragende Entblendung der Leuchte bei maximaler Effizienz sicher. Die Poller haben einen Durchmesser von 180 mm bzw. 240 mm und stehen in zwei Größen zur Verfügung: In der kleinen Variante messen sie 600 mm, in der großen 1000 mm Höhe.

Wie auch die neuen KTY200 und CFY200 Pollerleuchten verfügen die ZFY200 über einen eingebauten Überspannungsschutz 10/10 kV und sind fertig vorverdrahtet mit integriertem Kabelanschlusskasten und Sicherung. Die bewährte 5CE Korrosionsschutztechnologie von WE-EF garantiert dauerhaft zuverlässigen Korrosionsschutz für die IP66 Leuchten.

Auch die Jury des Wettbewerbs Design Plus powered by Light + Building 2018 zeigte sich von der Produktqualität der neuen Pollerleuchten beeindruckt und hat die ZFY200 Serie für ihre Gesamtkonzeption ausgezeichnet. Der von der Messe Frankfurt ausgelobte und vom Rat für Formgebung organisierte Wettbewerb repräsentiert den Innovationsgehalt und die zukunftsweisenden Produktleistungen der Aussteller der Light + Building und rückt gleichzeitig deren technische und ökologische Qualität in den Fokus.

**Gerichtetes Licht, präzise Wirkung: KTY200 Pollerleuchten**

Die neuen KTY200 Pollerleuchten sind flexibel einsetzbare Lichtwerkzeuge. Sie werden entweder mit rotationssymmetrischer [C60] Lichtverteilung angeboten oder mit der neuen ebenfalls CAD optimierten Optik für die asymmetrisch vorwärts gerichtete Lichtverteilung [R65], wie sie bei der Beleuchtung von Wegen zum Einsatz kommt. Die KTY200 Serie umfasst zwei Baugrößen (600 mm und 1000 mm Höhe bei einem Durchmesser von 180 mm) und bietet Anschlussleistungen bis zu 36 W. So können verschiedene Beleuchtungsaufgaben im Außenraum aus einem Guss erfüllt werden. Im Parks und Grünanlagen lassen sich beispielsweise Wege und Pfade effizient und blendfrei mit der [R65] Optik beleuchten, während mit rotationssymmetrischer [C60] Lichtverteilung Plätze zoniert oder Rasenflächen punktuell aufgehellt werden können. Selbstredend, dass auch die KTY200 Pollerleuchten die strengen WE-EF Qualitätskriterien erfüllen und härtesten Außenbedingungen dauerhaft standhalten.

**Schnörkellose Form, variabler Lichtaustritt: CFY200 Pollerleuchten**

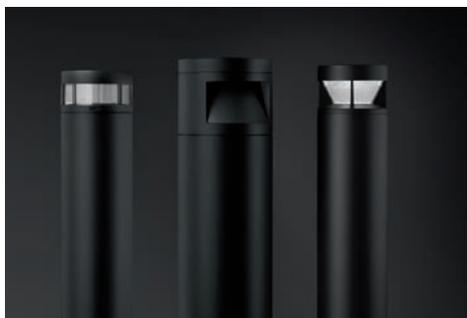
Mit der CFY200 Serie bietet WE-EF Pollerleuchten mit asymmetrisch vorwärts gerichteter Lichtverteilung. Ausgestattet mit einer CAD-optimierten indirekten Optik zur Lichtlenkung und Entblendung, werden sie sowohl mit einseitigem als auch mit zweiseitigem Lichtaustritt angeboten. Eine Abdeckung aus satiniertem Sicherheitsglas lässt das Licht der IP66 Leuchten weich heraustreten. Dank ihrer organischen, schnörkellosen Form fügen sie sich tags als auch nachts harmonisch in unterschiedliche Stadtbilder ein. Auch lassen sich die Leuchten mit ihren zwei Baugrößen, in der kleinen Variante 685 mm und in der großen Ausführung 1085 mm Höhe, und Anschlussleistungen von 12 W bis 36 W gut an unterschiedliche Raumproportionen anpassen.

März 2018 / Weitere Informationen:

WE-EF LEUCHTEN  
Robert Diedrich  
Toepinger Str. 16, 29646 Bispingen  
Tel +49 5194 909 146  
r.diedrich@we-ef.com

AR-PR  
Andrea Rayhrer Kommunikation & Public Relations  
Alexanderstraße 126, 70180 Stuttgart  
Tel +49 711 6200 7838  
andrea.rayhrer@ar-pr.de

## WE-EF Pollerleuchten



01 WE-EF hat eine Reihe neuer Pollerleuchten mit unterschiedlichen Abstrahlcharakteristiken konzipiert, die Planern vielfältige Gestaltungsoptionen eröffnen. (Abb.: WE-EF Pollerleuchtenserien ZFY200, CFY200, KTY200)



02 Formal reduziert und klar proportioniert fügen sich die ZFY200 Pollerleuchten in unterschiedlichste Umgebungen harmonisch ein – und sorgen mit ihrer innovativen Lichttechnik für eine blendungs- und streulichtfreie Beleuchtung.



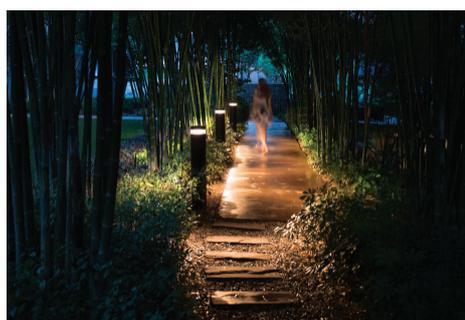
03 Die neuen KTY200 Pollerleuchten werden entweder mit rotationssymmetrischer [C60] Lichtverteilung angeboten oder mit asymmetrisch vorwärts gerichteter Lichtverteilung [R65], wie sie bei der Beleuchtung von Wegen zum Einsatz kommt.



04 Mit der CFY200 Serie präsentiert WE-EF Pollerleuchten mit asymmetrisch vorwärts gerichteter Lichtverteilung, die sowohl mit einseitigem als auch mit zweiseitigem Lichtaustritt verfügbar sind.



05 Hausvorplätze, Auffahrten und private Gärten zählen ebenso zu den Anwendungsgebieten von WE-EF Pollerleuchten wie öffentliche Parkanlagen, Wege, Plätze und Terrassen.



06 Mit ihrer vergleichsweise niedrigen Lichtpunkthöhe, ihrem blendfreien Licht und verschiedenen Lichtverteilungen bieten die Pollerleuchten hohen Sehkomfort und sorgen zugleich für Orientierung und sichere Wegführung.

März 2018 / Weitere Informationen:

WE-EF LEUCHTEN  
Robert Diedrich  
Toepinger Str. 16, 29646 Bispingen  
Tel +49 5194 909 146  
r.diedrich@we-ef.com

AR-PR  
Andrea Rayhrer Kommunikation & Public Relations  
Alexanderstraße 126, 70180 Stuttgart  
Tel +49 711 6200 7838  
andrea.rayhrer@ar-pr.de