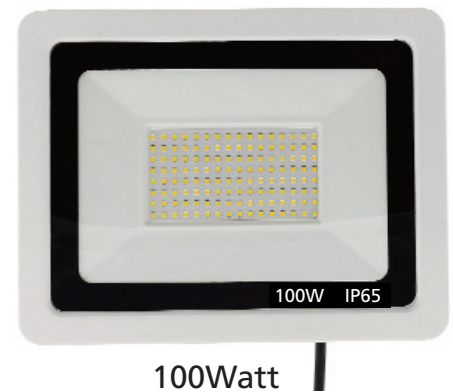
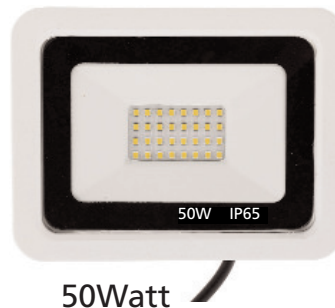
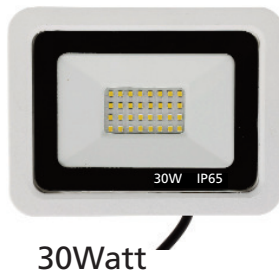
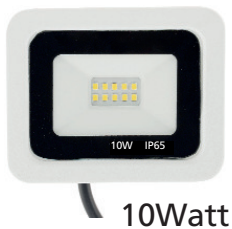
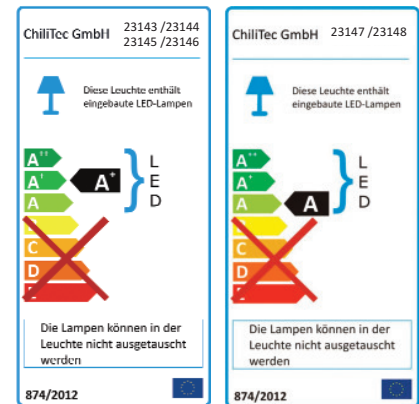
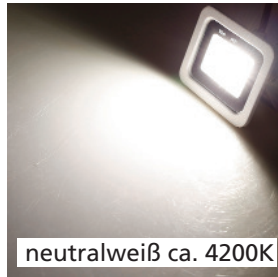


## LED-Fluter "CTF-USL xx" - IP65 mit ca. 15cm Kabel

### Produktbeschreibung:

Superflache LED-Fluter in pulverbeschichtetem weißem Gehäuse aus Alu-Druckguss mit IP65 Schutz vor Wasser und Schmutz. Überdies wissen die Fluter der Serie „USL“ mit einem überragenden Preis-/Leistungsverhältnis zu punkten. Sie werden Ihnen gute Dienste leisten für die Beleuchtung von Garten, Hof oder Garage.



Kabelverbinder IP68 - Art.-Nr. 21700  
optional - nicht im Lieferumfang enthalten!

### Gemeinsame technische Daten:

- Leistung > siehe unten • Lichtfarbe > siehe unten • Farbtemperatur > siehe unten
- Lichtstrom > siehe unten • Leuchtwinkel 120° • 100% Hell 0,2 Sek. • Ein/Aus 20.000x
- Leuchtdauer 15.000 Std. • Leistungsfaktor >0,9 • RA >80 • Energieeffizienzklasse > siehe unten
- Verbrauch / 1000h > siehe unten • Spannung 230V/50Hz • Schutzart IP65
- Gehäusefarbe weiß • BxHxT > siehe unten • Bügelhalter Wandabstand > siehe unten
- nicht dimmbar • Nicht geeignet für Akzentbeleuchtung • 15cm Anschlussleitung 0,75mm<sup>2</sup>

### Spezifische technische Daten:

**Art.Nr. 23143** • Leistung 10W • Lichtfarbe warmweiß 3000K • Lichtstrom 810 Lumen • Verbrauch 1000h/10kWh • EEKL A+ • Maße:104x84x20mm • Bügelhalter Wandabstand 40mm.

**Art.Nr. 23144** • Leistung 10W • Lichtfarbe neutralweiß 4200K • Lichtstrom 820 Lumen • Verbrauch 1000h/10kWh • EEKL A+ • Maße:104x84x20mm • Bügelhalter Wandabstand 40mm.

**Art.Nr. 23145** • Leistung 30W • Lichtfarbe warmweiß 3000K • Lichtstrom 2420 Lumen • Verbrauch 1000h/30kWh • EEKL A+ • Maße:160x122x25mm • Bügelhalter Wandabstand 60mm.

**Art.Nr. 23146** • Leistung 30W • Lichtfarbe neutralweiß 4200K • Lichtstrom 2450 Lumen • Verbrauch 1000h/30kWh • EEKL A+ • Maße:160x122x25mm • Bügelhalter Wandabstand 60mm.

**Art.Nr. 23147** • Leistung 50W • Lichtfarbe neutralweiß 4200K • Lichtstrom 4050 Lumen • Verbrauch 1000h/50kWh • EEKL A • Maße:205x160x30mm • Bügelhalter Wandabstand 90mm.

**Art.Nr. 23148** • Leistung 100W • Lichtfarbe neutralweiß 4200K • Lichtstrom 8100 Lumen • Verbrauch 1000h/100kWh • EEKL A • Maße:270x210x34mm • Bügelhalter Wandabstand 110mm.

Elektronische Produkte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind gehören nicht in den Hausmüll !! Diese Produkte können Sie kostenlos an Sammelstellen der Kommunen abgeben, erkundigen Sie sich hier bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokalem bzw. städtischem Abfallentsorgungsbetrieb. Vielen Dank. Die Umwelt und ChiliTec sagen Dankeschön.



## Sicherheits-Hinweise und wichtige Informationen!

Um die Sicherheit zu jeder Zeit zu gewährleisten, und das volle Leistungsspektrum des Gerätes zu nutzen, lesen Sie sich bitte die Sicherheitshinweise sorgfältig und in Ruhe durch!

Das Produkt darf technisch sowie mechanisch nicht verändert werden, andernfalls erlischt mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und die Konformität!! Das Typenschild / Aufdruck darf auf keinen Fall entfernt werden! Prüfen Sie das Produkt vor jedem Einsatz auf Beschädigungen. Sollten Beschädigungen am Produkt zu sehen sein, muss dieses vom Fachbetrieb überprüft, repariert oder ausgetauscht werden und den gültigen Richtlinien nach, entsorgt werden (Siehe Fusszeile Seite 1). Keinesfalls darf ein beschädigtes oder defektes Produkt weiter in Betrieb genommen werden! Bitte unbedingt das gesamte Verpackungsmaterial und Zubehör, vor allem Kleinteile z.B. Schrauben sowie Folien vor Kindern und Tieren sichern. Erstickungsgefahr! Der Hersteller übernimmt bei Nichtbeachtung der Anleitung oder unsachgemäßer Benutzung, Zweckentfremdung oder vorgenommenen Änderungen am Produkt, keinerlei Haftung für Sach- oder Personenschäden. Dieses Produkt darf niemals im Zugriffsbereich von Kindern oder Tieren betrieben, aufbewahrt, abgelegt oder gelagert werden. Bewahren Sie diese Anleitung gut auf. Bei Weitergabe dieses Produktes muss die Anleitung sowie die Verpackung mitgegeben werden. Danke! Druckfehler oder Änderungen an Verpackung, an dem Produkt, oder in der Anleitung behalten wir uns vor.

Schauen Sie niemals direkt, beziehungsweise ungeschützt ins Licht oder auf die LEDs direkt, die Helligkeit kann Sie stark blenden und Sie riskieren Verletzungen und evtl. dauerhafte Schädigungen der Augen bzw. der Netzhaut.

Richten Sie die Leuchte niemals auf Menschen oder Tiere!

Das Produkt darf im Betrieb niemals abgedeckt werden! Brandgefahr!

Die Installation bzw. der Eingriff ins Stromnetz kann zu sehr schweren Verletzung bis hin zu einem tödlichen Stromschlag führen. Anschluss oder Installation darf nur von Fachpersonal / Elektrofachkraft im spannungs- bzw. stromfreien Zustand durchgeführt werden!

Die Installation darf nur mit dafür zugelassenen und geprüften Werkzeugen erfolgen.

Zum Anschluss aller 230V~ / 50Hz Komponenten darf der Mindestquerschnitt (min. 0,75mm<sup>2</sup>) der Anschlussleitung niemals unterschritten werden. Benutzen Sie unbedingt eine für diese Verwendung ausdrücklich zugelassene Leitung. Der korrekte Anschluss ist zu prüfen, erst bei einwandfreier Installation darf die Spannung wieder zugeschaltet werden. Die zulässige Anschlusslast darf niemals überschritten werden. Die Schutzart IP65 ist nur mit einer zugelassenen IP65 Kabelmuffe (optional) gewährleistet. Die IP65 Kabelmuffe wird nicht mitgeliefert und muss separat erworben werden.

### Installation und Sicherheitshinweise

- Der Anschluss des Produktes muss durch eine Elektrofachkraft durchgeführt werden.
- Der Betrieb ist nur an Stromkreisen mit Schutzleiter bzw. FI-Fehlerstromschutzschaltung erlaubt.
- Das Produkt enthält keine zu wartenden oder zu pflegenden Teile.
- Das Produkt kann sowohl im Innen -wie auch Außenbereich eingesetzt werden.
- Entnehmen Sie das Produkt vorsichtig der Verpackung und prüfen es auf Unversehrtheit.
- Sind Beschädigungen erkennbar, darf das Produkt nicht in Betrieb genommen werden.
- Reparaturen durchführen / Öffnen des Produkt darf ausschließliche eine Elektro-Fachkraft.
- Das Produkt darf während des Betriebes nicht berührt werden, es kann sehr heiß werden.
- Das Produkt darf nicht direkt einem starken Wasserstrahl ausgesetzt bzw. untergetaucht werden.
- Jede Veränderung am Produkt führt zum Verlust der Gewährleistung und der Konformität.
- Vor der Reinigung muss die Stromzufuhr des Produktes unterbrochen werden.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine Chemikalien oder Scheuermittel.
- Achten Sie bei der Befestigung/Betrieb des Produktes auf einen Mindestabstand von 1m zur angeleuchteten Oberfläche bzw. zum angeleuchteten Gegenstand.
- Das Produkt ist nicht für Dauerbetrieb geeignet max. 4 Stunden dann 30 Minuten Pause.
- Das Produkt darf nicht „über Kopf“ montiert werden. Strahlrichtung nur horizontal.
- Ein Betrieb im Schwimmbad oder Saunabereich ist untersagt - verboten.
- Achten Sie darauf dass der Montageuntergrund das Gewicht des Produktes dauerhaft und auch bei sich ändernden Witterungsverhältnissen (z.B Sturm) jederzeit zuverlässig trägt.
- Das Produkt darf ausschließlich an 230V/50Hz betrieben werden.
- Die Umgebungstemperatur im Betrieb darf 45°C nicht überschreiten!