

LED-Fluter SlimLine 12-24V=

Fluter Slim-Line 12/24V

Produktbeschreibung:

Durch Betrieb mit 12-24V Gleichspannung ideal für den mobilen Einsatz oder im Campingbereich!

Gemeinsame technische Details:

- schlankes Aluminium-Gehäuse • Schutzart IP65
- 2-adriges Anschlusskabel ca. 0,8m
- Lichtfarbe neutralweiß
- Farbtemperatur 4000K
- Leuchtwinkel 120°
- Spannung 12-24V=
- Sockel -
- 100% Hell 0,5 Sek.
- Ein/Aus 15.000x • Leuchtdauer 20.000 Std.
- Leistungsfaktor >0,5 • RA >80
- Quecksilber Hg 0,0mg
- Maße 131x96x27mm
- Energieeffizienzklasse A bis 08/2021
- Energieeffizienzklasse G ab 09/2021
- nicht dimmbar



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 erlöschen mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und 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 (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.

Separate Sicherheitshinweise 12V Installationen

Bei Fehlanschluss bzw. Kurzschluss können auch im Niedervoltbereich sehr hohe Ströme entstehen. Durch Funkenschlag oder Hitze können schwere Verletzungen entstehen. Achten Sie auch im Niedervoltbereich auf Ihre Sicherheit. Benutzen Sie unbedingt eine für diese Verwendung ausdrücklich zugelassene Leitung und Werkzeug. Es gibt im Inneren dieses Produktes keine zu wartenden Teile. Der korrekte Anschluss ist zu prüfen, erst bei einwandfreier Installation darf die Spannung wieder zugeschaltet werden. Der Stromkreis darf erst in Betrieb genommen werden, wenn alle Komponenten fachgerecht und fest in der Wand / Halterung / Decke installiert und auf volle Funktion geprüft wurden.

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. Altbatterien dürfen nicht in den Hausmüll. Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, Batterien zu einer geeigneten Sammelstelle bei Handel oder Kommune zu bringen. Altbatterien enthalten möglicherweise Schadstoffe oder Schwermetalle, die Umwelt und Gesundheit schaden können. Die Zeichen unter der Kennzeichnung (Mülltonne) stehen für: Pb: Batterie enthält Blei, Cd: Batterie enthält Cadmium Hg: Batterie enthält Quecksilber. Die Umwelt und ChiliTec sagen Dankeschön.

Details Varianten: (EEKL = Energieeffizienzklasse lt. 2019/2020/EU & 2019/2015/EU)

Fluter Slim-Line 12/24V

Art.-Nr.	Typ	Leistung	Verbr./1000h	Lumen	Kelvin	EEKF	dimmbar	Aussenmaß / Ø
22001	SlimLine10W	10Watt	10kWh	750lm	4000K	G	nein	131x96x27mm
22002	SlimLine30W	30 Watt	30kWh	2400lm	4000K	G	nein	230x167x32mm
22003	SlimLine50W	50 Watt	50kWh	3900lm	4000k	G	nein	298x214x39mm

Installationshinweise und Erläuterungen zur Tabelle

Alle „SlimLine12/24 Fluter“ verfügen über ein IP65 Gehäuse. um diese Schutzart zu erhalten muss auch die Leitungsverbindung IP65 entsprechen. Wählen Sie eine Verbingsmöglichkeit die für die zu erwartenden Ströme zugelassen ist.

Die Polung (\pm) der Anschlussleitungen kann in beide Richtungen erfolgen da die interne Elektronik die Polung selbstständig regelt. Es nicht nicht relevant ob sie die blaue oder die braune Ader an Puls oder Minus anschließen.

Separate Sicherheitshinweise LED Beleuchtung

Schauen Sie niemals direkt, beziehungsweise ungeschützt ins Licht oder auf die leuchtenden LEDs. Die Helligkeit kann Sie stark blenden, sie riskieren Verletzungen und eine mögliche dauerhafte Schädigung der Augen bzw. der Netzhaut. Richten Sie die Leuchte niemals auf Menschen oder Tiere (...falls mobile Leuchte)! Das Produkt darf im Betrieb niemals abgedeckt werden und die Möglichkeit zur Wärmeabgabe in die Umgebung muss gewährleistet sein. Brandgefahr!