

PROLED Cabinet P-, C-, H-Serie

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb der PROLED Cabinet Serie, welche folgende Vorteile bietet:

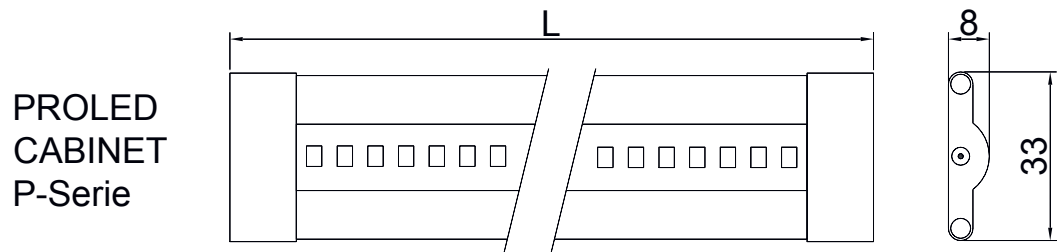
schlankes Aussehen, Energiesparend, lange Lebensdauer, keine gefährliche UV-Strahlung und einfache Montage. Die besonders dünne PROLED Cabinet Serie wird weitestgehend in Ausstellungsräumen, Schaukästen oder Wohnungseinrichtungen sowie speziell in versteckten / unterbau Montagen benutzt. Mit Hilfe von Verbindungskabel und/oder Kunststoff-Stoßverbinder können mehrere Leuchten zusammen verbunden werden. Die einzelne PROLED Cabinet Serie Leuchte kann in drei verschiedenen Längen geliefert werden (L=300mm/500mm/1000mm)

Bitte vor Benutzung die Anleitung genau durchlesen

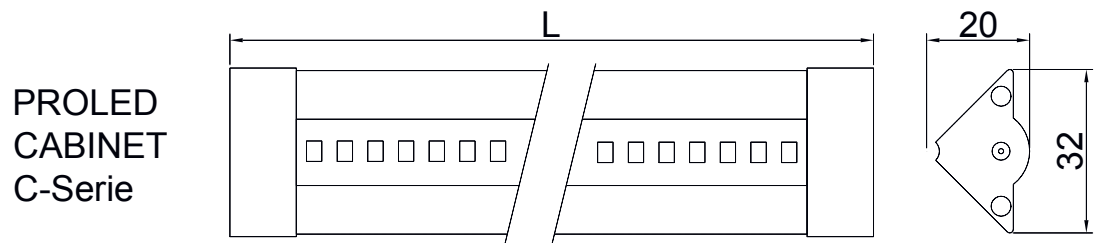
1.0. Packungsinhalt

Jede Packung beinhaltet: 1 Leuchte, 2 Befestigungs-Klip, 2 Schrauben, 1 Kunststoff-Stoßverbinder, 1 Verbindungskabel. Netzteil wird separat verpackt. Sie können das benötigte Netzteil gemäß Punkt 6.0 auswählen

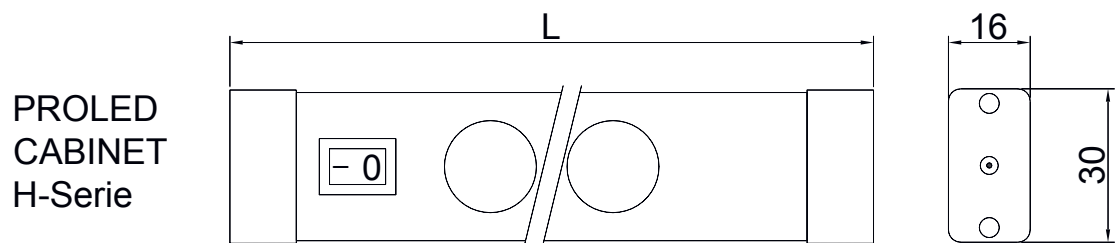
2.0. Zeichnung



Auf einer oder beiden Seiten wird zusätzlicher Raum für Stromanschluß oder Verbindungsstück benötigt.



Auf einer oder beiden Seiten wird zusätzlicher Raum für Stromanschluß oder Verbindungsstück benötigt.

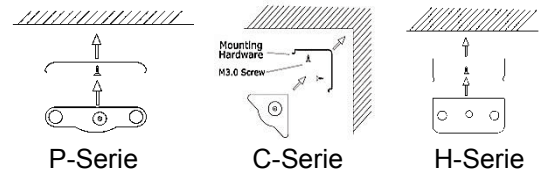


Auf einer oder beiden Seiten wird zusätzlicher Raum für Stromanschluß oder Verbindungsstück benötigt.

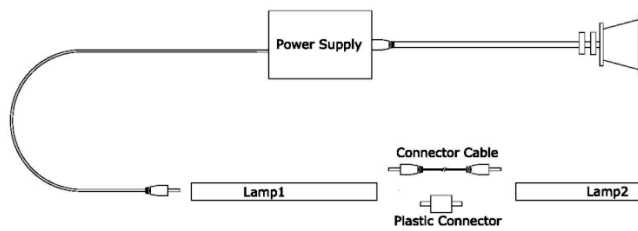
3.0. Montage: (einzelne Leuchte)

Schritt 1
Mit Schraube den Befestigungs-Klip anschrauben

Schritt 2
Leuchte in die Befestigung einklipsen



4.0. Übersicht Leuchtenverbund (mehrere Leuchten verbinden)



- 1) Gemäß Punkt 6.0 das benötigte Netzteil auswählen
- 2) Bei Abständen zwischen den Leuchten das Verbindungskabel benutzen
- 3) Bei Montage der Leuchten ohne Abstand bitte den Stoßverbinder verwenden

ACHTUNG: P-, C- und H-Serie können nicht miteinander kombiniert werden.

5.0 Sicherheitshinweise

- 1) Nur im Innenbereich benutzen
- 2) Betriebstemperatur: -20°C bis 40°C - Innenbereich
- 3) PROLED Cabinet Serie verfügt über keine Kurzschluß-, Überlast- und Überhitzungssicherung. Dadurch ist die Verwendung eines Netzteils, welches die vorher genannten Sicherheitsrisiken abdeckt, absolut notwendig. Die PROLED-Netzteile sind speziell auf diese Anforderung ausgelegt und erlauben somit einen sicheren Betrieb. Bei Verwendung anderer Netzteile müssen die nachfolgenden Sicherheitsmerkmale erfüllt werden sowie jegliche weitere Forderungen der lokalen Behörden und Normen.

- Kurzschlußsicherung Überlastsicherung Überhitzungssicherung

6.0 Auswahl des Netzteils

Die nachfolgende Tabelle zeigt auf wieviele Leuchten an einem PROLED-Netzteil angeschlossen werden können. Das Netzteil kann gemäß der erforderlichen Leistung gewählt werden. Die Leistung des Netzteils muß über der notwendigen Leistung des Leuchtenverbundes liegen.

Power Supply	L202141 (300mm)	L202142 (500mm)	L202143 (1000mm)
6W	1	1	X
12W	3	2	1
24W	6	4	2

PROLED Cabinet P-, C-, H-Series

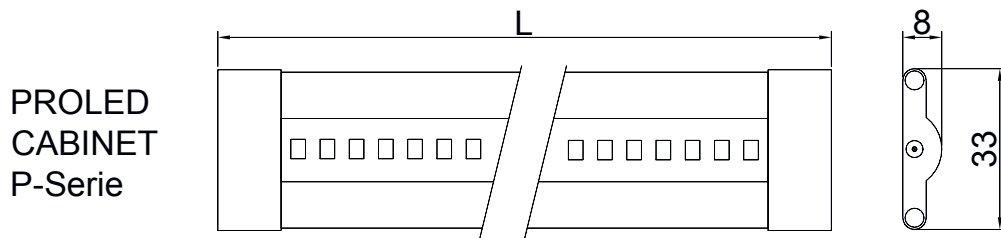
Welcome to use PROLED Cabinet Series, which has the following features: smart appearance, energy saving, long life-span, no harmful ultraviolet rays and easy installation. This extremely thin PROLED Cabinet Series is widely used in showcases, display case or furniture and especially applied to hidden / covert installation. By using connector cable and/or plastic connector, a few lights can be installed in a row easily. The single PROLED Cabinet Series comes in three different sizes (L=300mm/500mm/1000mm)

Please read this instruction carefully before using

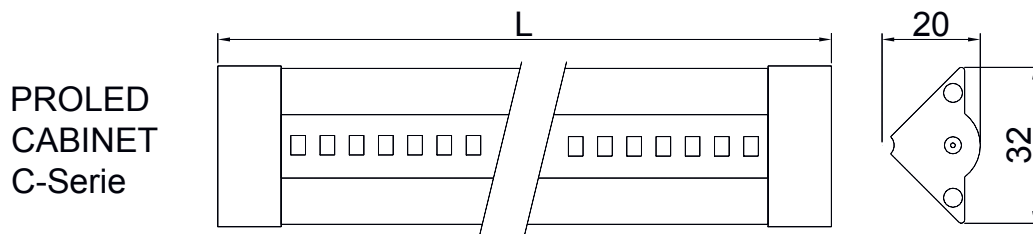
1.0. Package contents

each color box includes: 1 light, 2 mounting clip, 2 mounting screws, 1 plastic connector, 1 cable connector. Power supply is packed separately, you can choose power supply according to 6.0 clause

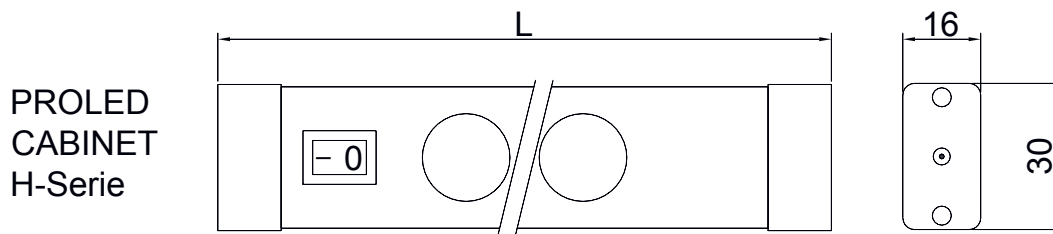
2.0. Drawing



You will need a additional clearence at one or both ends to plug in power cord and/or linking extension(s).



You will need a additional clearence at one or both ends to plug in power cord and/or linking extension(s).

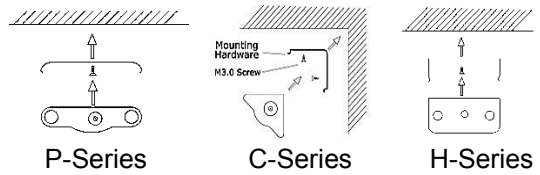


You will need a additional clearence at one or both ends to plug in power cord and/or linking extension(s).

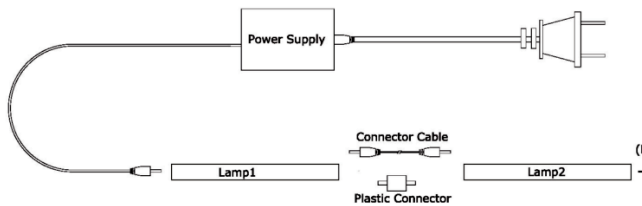
3.0. Installation: (single light)

Step1
Fix the mounting clip by using screw

Step2
Fasten the light into the mounting clip



4.0. Light connection guide (a few lights linking up)



- 1) Choose suitable power according to 6.0 clause
- 2) Choose connector cable when having a certain distance between lights
- 3) Choose plastic connector when having no clearance between lights

ATTENTION: P-, C- and H-series can't be combined with each other.

5.0 Safety Information

- 1) Indoor use only
- 2) Operating Temperature: -20°C to 40°C - Indoors
- 3) LED light incorporates no protection against short circuits, overload or overheating. Therefore it is absolutely necessary to operate the light with an electronically stabilized power supply offering protection against the above mentioned safety risks. The power supplies are specifically designed with protection features for safe operation. When using other power supplies, the following basic safety features are required, in addition to any other application specific concerns and local safety codes

- Short circuit protection
- Overload protection
- Overheat protection

6.0 Power supply usage instruction

The following table shows how many lights the power supply we provide can drive respectively. You can select suitable power supply according to the power per run. The power of led power supply you choose should be over the total power when light fixtures are linked up

Power Supply	L202141 (300mm)	L202142 (500mm)	L202143 (1000mm)
6W	1	1	X
12W	3	2	1
24W	6	4	2