

LED Unterbauleuchten "SMD pro", zusammensteck - bzw. erweiterbar

SMD pro Serie

Produktbeschreibung:

Ersetzen Sie Ihre stromfressenden Leuchten in Küche, Wohnzimmer oder Arbeitszimmer mit diesen modernsten und sparsamen LED-Leuchten!

Gemeinsame technische Details:

- Leuchtwinkel 120° • Betrieb an 230V/50Hz
- Sockel - • 100% Hell 0 Sek. • Ein/Aus 20.000x
- Leuchtdauer 30.000 Std. • Leistungsfaktor >0,2
- RA >=80 • Quecksilber Hg 0,0mg
- Energieeffizienzklasse D • Verbrauch / 1000h 2kWh
- nicht dimmbar, nicht geeignet für Akzentbeleuchtung
- Anschluss-Buchsen an beiden Seiten
- einfache Decken- oder Wandmontage
- inklusive 1m 230V-Anschlusskabel und Montageclips
- jede Leiste ist einzeln schaltbar
- bis zu 50 Leisten können per Kabel miteinander verbunden werden



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 230V Installationen

Die Installation bzw. der Eingriff ins Stromnetz kann zu sehr schweren Verletzungen bis hin zu einem tödlichen Stromschlag führen. • Anschluss oder Installation darf nur von Fachpersonal / Elektrofachkraft im spannungs- bzw. stromfreien Zustand durchgeführt werden! Schalten Sie bei allen Arbeiten den Stromkreis, in dem die Installation ausgeführt wird an der Hauptsicherung komplett ab! Anderenfalls besteht LEBENSGEFAHR!! Zum Anschluss aller 230V~ / 50Hz Komponenten darf der Mindestquerschnitt (1,5mm²) der Anschlussleitung niemals unterschritten werden. 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)

SMD pro Serie

Art.-Nr.	Farbe / Typ	Leistung	Verbr./1000h	Lumen	Kelvin	EEKL	dimmbar	Winkel	Aussenmaß / Ø
20020	SMDpro 27w	1,57 Watt	2kWh	210lm	6500K	D	nein	120°	27x4x2cm
20021	SMDpro 27ww	1,56 Watt	2kWh	190lm	3000K	E	nein	120°	27x4x2cm
20022	SMDpro 40w	3,42 Watt	4kWh	460lm	6500K	D	nein	120°	40x4x2cm
20023	SMDpro 40ww	3,37Watt	4KWh	440lm	3000K	D	nein	120°	40x4x2cm
20582	SMDpro 60w	6,77Watt	7kWh	940lm	6500K	D	nein	120°	60x4x2cm
20583	SMDpro 60ww	6,52Watt	7kWh	780lm	3000K	E	nein	120°	60x4x2cm

Installationshinweise und Erläuterungen zur Tabelle

Alle „SMD Pro“ Leuchten dürfen nur von Elektrofachkräften installiert werden - Strom ist gefährlich.

Alle „SMD Pro“ Leuchten benötigen keinen Schutzleiteranschluss. Die Gehäuse sind doppelt isoliert - Schutzklasse II

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!