

LED Deckenleuchten "Acronica"

Acronica Leuchten

Produktbeschreibung:

Sparsame & zeitlose LED-Deckenleuchten mit matter Abdeckung und dekorativem Alu-Ring.

Gemeinsame technische Details:

- langlebige SMD LEDs
- Schutzart IP44: auch für Feuchtraum & Außen geeignet!
- Betrieb an 230V / 50Hz
- RA >80 • Lebensdauer 20.000Std.
- Ein/Aus 20.000x
- Abstrahlwinkel 120°
- Anlaufzeit <1 Sek.
- Leistungsfaktor 0,6
- 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 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)
Acronica Leuchten

Art.-Nr.	Farbe / Typ	Leistung	Verbr./1000h	Lumen	Kelvin	EEKL	dimmbar	Abdeckung / Ø	Montageplatte / Ø
21605	Acronica 12ww	12 Watt	12kWh	880lm	3000K	G	nein	260mm	230mm
21606	Acronica 16ww	17 Watt	17kWh	1020lm	3000K	G	nein	330mm	300mm
21674	Acronica 20ww	23 Watt	23kWh	1220lm	3000k	G	nein	380mm	350mm
22158	Acronica 12nw	12 Watt	12kWh	750lm	4500K	G	nein	260mm	230mm
22159	Acronica 16nw	18 Watt	18kWh	1285lm	4500K	G	nein	330mm	300mm
22160	Acronica 20nw	23 Watt	23kWh	1550lm	4500K	G	nein	380mm	350mm

Installationshinweise und Erläuterungen zur Tabelle

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

Sicherheitshinweise

- Das Produkt niemals öffnen, es gibt keine zu wartenden Teile - nur durch Fachpersonal.
- Das Produkt darf nicht Hitze (> 40) oder hoher Luftfeuchtigkeit (> 80%) ausgesetzt werden.
- Vorm Anschluss prüfen dass die Betriebsspannung (Produkt) mit der Netzspannung übereinstimmt.
- Betrieb ist nur erlaubt an 230V~/50Hz Netzspannung
- Berühren Sie niemals das Produkt, Netzleitung oder den Stecker mit feuchten / nassen Händen.
- Ein Umbauen, Verändern oder Erweitern des Produktes ist nicht gestattet.
- Achten Sie darauf dass der Montageuntergrund das Gewicht des Produktes dauerhaft und auch bei sich ändernden Witterungsverhältnissen (z.B Sturm) jederzeit zuverlässig trägt.
- Die Umgebungstemperatur im Betrieb darf 45°C nicht überschreiten!

Installationshinweise Stromanschluss:

Befestigen Sie die drei Adern der Zuleitung mit einer isolierten Hebelklemme an der Zuleitung. Verbinden Sie die Adern über die Klemme und überprüfen Sie deren festen Halt in der Klemme. An Anshchluss des Schutzleiters ist zwingend erforderlich, der Betrieb ist nur gestattet an einem Stromnetz mit installierten FI-Schalter (Fehlerstrom Schutzschalter <30mA). Die Korrekte Installation des Schutzleiter ist nach der entsprechenden DIN Norm zu überprüfen. Die Leuchte entspricht der Schutzart IP44. Die Installation / Verbindung der Zuleitung mit der Leitung der Leuchte muss der gleichen Schutzart entsprechen . Ansonsten ist ein Wetter - oder Feuchtigkeitsschutz nicht gegeben.

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!