

LED Wand- & Deckenleuchte, IP65

ChiliTec GmbH - gpsr@chilitec.de
Bäckerberg 12 - 38165 Lehre
Amtsgericht Braunschweig, HRB 201747

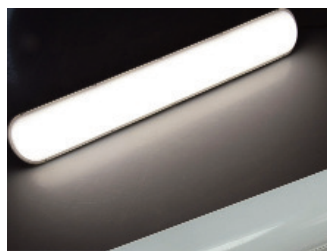
LED Wand- & Deckenleuchten

Produktbeschreibung:

Die Leuchte im robusten Kunststoff Gehäuse ist bestens für den Einsatz im Keller, Carport, Garage sowie für Aufputzmontage in Innenräumen geeignet. Mit der Schutzart IP65 ist ein sehr guter Schutz vor Staub und Wasser gegeben. Kein Blendeffekt - milchige Kunststofffront (keine direkten Lichtpunkte zu erkennen). Ideale Lichtverteilung dank 160° Abstrahlwinkel. Besonderheit: die Leuchte verfügt über einen Eingang und Ausgang, dies ermöglicht ein direktes "durchverdrahten" von Leuchte zu Leuchte und spart etliche Meter Kabel.

Gemeinsame technische Details:

- Gehäuse aus Kunststoff / grau-weiß
- Lichtflächeblendarm - milchiges Cover
- Lichtfarbe neutralweiß
- Farbtemperatur 4000K
- Leuchtwinkel 160°
- Spannung AC220-240V
- 100% Hell 0,1 Sek.
- Ein/Aus 20.000x • Leuchtdauer 20.000 Std.
- Leistungsfaktor >0,9 • RA >80
- Quecksilber Hg 0,0mg
- Energieeffizienzklasse E • nicht dimmbar
- Schutzart: IP65 - hoher Schutz gegen Staub und Wasser



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.

LED Wand- & Deckenleuchten

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

Art.-Nr.	Farbe / Typ	Leistung	Verbr./1000h	Lumen	Kelvin	EEKF	dimmbar	Aussenmaß / Ø	Schutzart
22748	HP-25	24 Watt	24kWh	2650lm	4000K	E	nein	600x98x68mm	IP65
22749	HP-50	48 Watt	48kWh	5800lm	4000K	E	nein	1200x98x68mm	IP65
22750	HP-63	56 Watt	56kWh	6600lm	4000K	E	nein	1500x98x68mm	IP65

Installationshinweise und Erläuterungen zur Tabelle

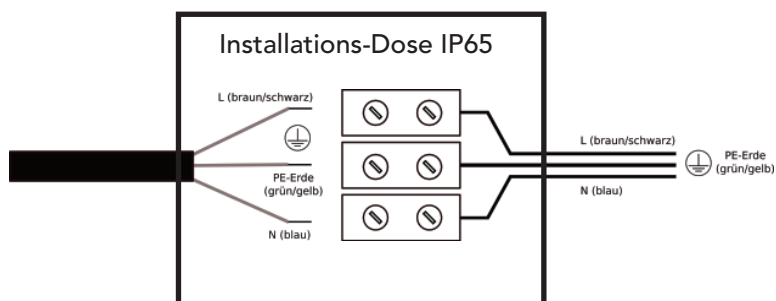
Alle Leuchten dürfen nur von Elektrofachkräften installiert werden - Strom ist gefährlich.

Sicherheitshinweise

- Das Produkt niemals öffnen, es gibt keine zu wartenden Teile - nur durch Fachpersonal.
- Das Produkt sollte nicht mit Wasser, auch nicht in andere Flüssigkeiten, in Berührung kommen.
- Das Produkt darf nicht Hitze ($> 40^{\circ}\text{C}$) oder hoher Luftfeuchtigkeit ($> 80\%$) ausgesetzt werden.
- Achten Sie darauf dass das Kabel nicht geknickt, gequetscht, eingeklemmt oder überfahren wird.
- 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 bei der Befestigung/Betrieb des Produktes auf einen Mindestabstand von 1m zur angeleuchteten Oberfläche bzw. zum angeleuchteten Gegenstand.
- 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!

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 Anschluss des Schutzleiters ist zwingend erforderlich, der Betrieb ist nur gestattet an einem Stromnetz mit installierten FI-Schalter (Fehlerstrom Schutzschalter $< 30\text{mA}$). Die Korrekte Installation des Schutzleiter ist nach der entsprechenden DIN Norm zu überprüfen. Der Haltenstrahler entspricht der Schutzart IP65. Die Installation / Verbindung der Zuleitung mit der Leitung des Strahlers muss der gleichen Schutzart entsprechen (IP65 Installation Dose). Ansonsten ist ein Wetter - oder Feuchtigkeitsschutz nicht gegeben.



einfacher Anschluss

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!