

QCP Einbaupanele

LED-Einbaupaneler"QCP", rund/eckig nur 12mm flach

Produktbeschreibung:

20mm flache Slimline LED-Panele für Wohnräume, Büros, Flure u.v.m.! Dank der geringen Einbautiefe ideal für z.B. abgehängte Decken und alle weiteren Orte, an denen wenig Tiefe vorhanden ist. Der externe Trafo lässt sich einfach in der Hohldecke verstauen.

Gemeinsame technische Details:

- Gehäuse: Aluminium Druckguss / Kunststoff / weiß
- Leuchtwinkel 120°
- Spannung 230V/50Hz
- 100% Hell 0,2 Sek.
- Ein/Aus 20.000x
- Leuchtdauer 20.000 Std.
- Leistungsfaktor >0,9 • RA >80
- Quecksilber Hg 0,0mg
- 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)
QCP Einbauleuchten

Art.-Nr.	Farbe / Typ	Leistung	Verbr./1000h	Lumen	Kelvin	EEKL	Treiber	Aussen Ø / Tiefe	Einbau Ø / Loch
22609	QCP-12Rww	6W	6KWh	490	2900K	F	15-21VDC/260mA	Ø 12cm x 1,2cm	Ø 11cm
22610	QCP-12Rnw	6W	6KWh	510	4200K	F	15-21VDC/260mA	Ø 12cm x 1,2cm	Ø 11cm
22611	QCP-17Rww	12W	12KWh	1000	2900K	F	30-42VDC/280mA	Ø 17cm x 1,2cm	Ø 16cm
22612	QCP-17Rnw	12W	12KWh	1020	4200K	F	30-42VDC/280mA	Ø 17cm x 1,2cm	Ø 16cm
22613	QCP-22Rww	18W	18KWh	1600	2900K	F	42-63VDC/280mA	Ø 22,5cm x 1,2cm	Ø 21cm
22614	QCP-22Rnw	18W	18KWh	1620	4200K	F	42-63VDC/280mA	Ø 22,5cm x 1,2cm	Ø 21cm
22615	QCP-30Rww	24W	24KWh	2140	2900K	F	60-84VDC/290mA	Ø 30cm x 1,2cm	Ø 28,5cm
22616	QCP-30Rnw	24W	24KWh	2160	4200K	F	60-84VDC/290mA	Ø 30cm x 1,2cm	Ø 28,5cm
22617	QCP-12Qww	6W	6KWh	490	2900K	F	15-21VDC/260mA	12 x 12cm x 1,2cm	11 x 11cm
22618	QCP-12Qnw	6W	6KWh	510	4200K	F	15-21VDC/260mA	12 x 12cm x 1,2cm	11 x 11cm
22619	QCP-17Qww	12W	12KWh	1000	2900K	F	30-42VDC/280mA	17 x 17cm x 1,2cm	16 x 16cm
22620	QCP-17Qnw	12W	12KWh	1020	4200K	F	30-42VDC/280mA	17 x 17cm x 1,2cm	16 x 16cm
22621	QCP-22Qww	18W	18KWh	1600	2900K	F	42-63VDC/280mA	22,5 x 22,5cm x 1,2cm	21 x 21cm
22622	QCP-22Qnw	18W	18KWh	1620	4200K	F	42-63VDC/280mA	22,5 x 22,5cm x 1,2cm	21 x 21cm
22623	QCP-30Qww	24W	24KWh	2140	2900K	F	60-84VDC/290mA	30 x 30cm x 1,2cm	28,5 x 28,5cm
22624	QCP-30Qnw	24W	24KWh	2160	4200K	F	60-84VDC/290mA	30 x 30cm x 1,2cm	28,5 x 28,5cm

Installationshinweise und Erläuterungen zur Tabelle

Alle „QCP“ Einbauleuchten dürfen nur von Elektrofachkräften installiert werden - Strom ist gefährlich.

Lichtfarbe: Alle Modelle der Qcp Serie mit ca. 2900K bieten ein schönes, gemütliches, warmweißes Licht, leicht gelblich. Ideal für Wohnraum oder Schlafraum. 4200K eignet sich am Besten für Flure, Bäder oder Arbeitsräume.

Installationshinweise Stromanschluss:

Befestigen Sie die beiden Adern mit der Zuleitung über eine Hebelklemme -oder Lüsterklemme. Verbinden Sie die Adern über die Klemme und überprüfen Sie deren festen Halt in der Klemme. Ein eventuell vorhandener ankommender Schutzleiter (PE) muss separat elektrisch isoliert werden. Der Schutzleiter wird aufgrund der doppelten Isolierung, der Leuchte, nicht benötigt.

Sicherheitshinweise

- Das Produkt niemals öffnen, es gibt keine zu wartenden Teile - nur durch Fachpersonal.
- Das Produkt darf niemals mit Wasser, auch nicht in andere Flüssigkeiten, in Berührung kommen.
- Das Produkt darf nicht Hitze (> °40) oder hoher Luftfeuchtigkeit (> 80%) ausgesetzt werden.
- Achten Sie darauf dass das Kabel nicht geknickt, gequetscht, eingeklemmt oder anderweitig beschädigt wird.
- Vorm Anschluss prüfen dass die Betriebsspannung des Produktes 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.

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!