



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis

3000K 4000K 5000K 6000K

LED Panel LTOP CCT mit einstellbarer Farbtemperatur

Das LED Panel LTOP CCT kann von 3000K bis 6000K stufenlos eingestellt werden

Ersparen Sie sich die Wahl der Lichtfarbe beim Kauf Ihrer Beleuchtung bei Projekten, wo Sie LED Panel oder Rasterdeckenleuchten einsetzen möchten.

LED Panel Technologie

Die LTOP CCT LED Panel basieren auf der lichtstarken und energieeffizienten LED Panel Technologie. Geringe Blendung, breite Lichtverteilung und hohe Energieeffizienz macht diese Technik zur Bürobeleuchtung und zur Rasterdeckenleuchte Nummer eins.

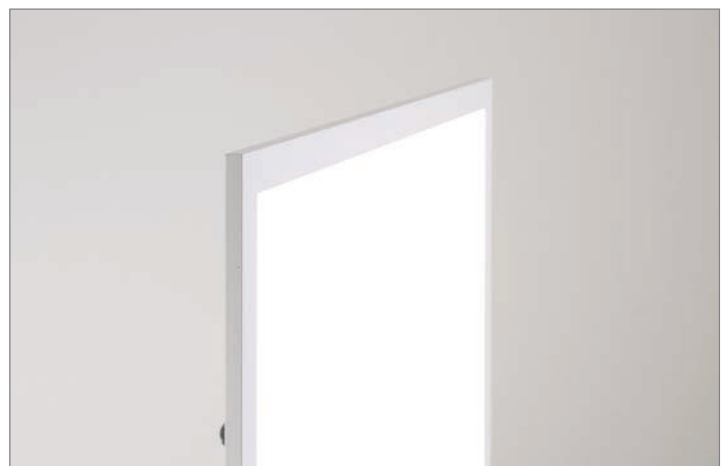
Lichtfarbe

Lichtfarben um die 3000K lassen den Raum in warmem Licht erstrahlen. Dagegen wirken 6000K eher kühl. Die LED Panel LTOP CCT lassen Ihnen die Wahl. Mittels einer Fernbedienung können Sie die Lichtfarbe individuell einstellen und nach Wunsch anpassen.

Jeder Moment die Lichtfarbe, die Sie bevorzugen.

Die Fernbedienung

Mit einer Fernbedienung können Sie je nach Wunsch ein Panel, verschiedene Panel oder bis zu 100 Panel gleichzeitig bedienen. Neben der stufenlosen Wahl der Lichtfarbe von 3000K bis 6000K kann das Panel gedimmt, ein Timer betrieben und zwei Szenen programmiert werden.



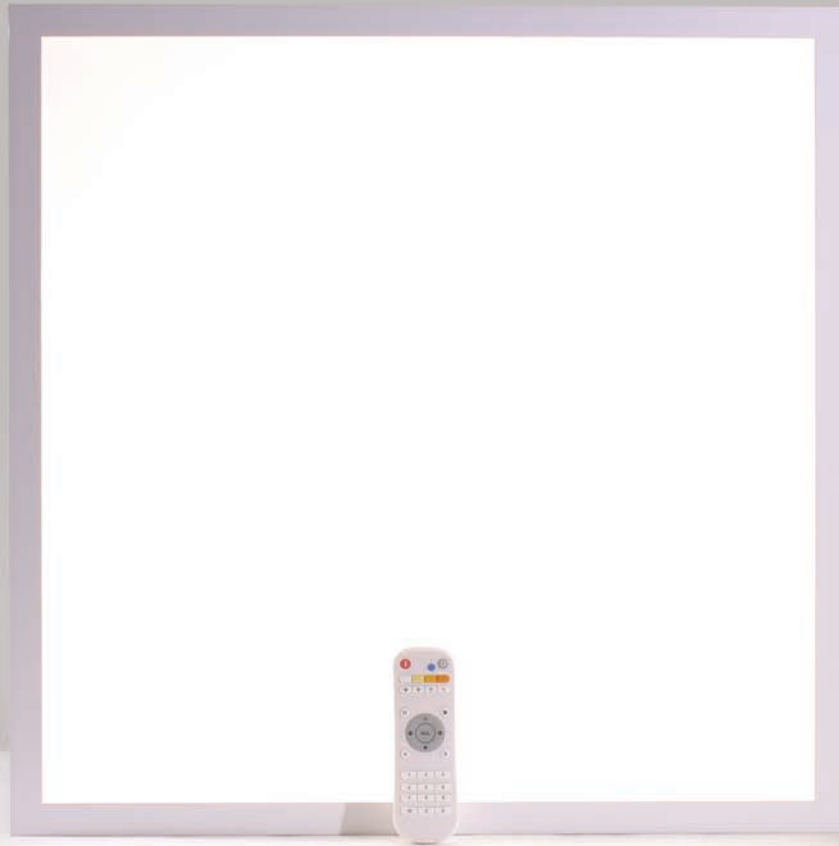
C+R GmbH

Nürnberger Straße 2 | 90513 Zirndorf | Tel.: +49 (0)911-656587-0 | Fax: +49 (0)911-656587-99 | E-Mail: info@crautomation.de | www.crlled.de



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



LED-Panel, 62 x 62 cm, 40 W, ab 4400 Lumen

Ideal für Rasterdecken geeignet. Optionales Zubehör wie Aufbaurahmen oder Seilabhängungen sind auch bei uns erhältlich. Durch die opale Abdeckung, wird das Licht gleichmäßig verteilt und die Blendung reduziert.

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom [Lumen]: 4400 bis 4600 Lumen
Bemessungslichtstrom [Lumen]: 4400 bis 4600 Lumen
Farbtemperatur [Kelvin]: 3000 bis 6000K einstellbar
Farbwiedergabeindex [Ra]: CRI > 80
Lichtfarbe: warmweiß, neutralweiß, tageslichtweiß
Abstrahlwinkel [°]: < 120°
Aufwärmzeit (60 %) [s]: < 0,50 s
Startzeit [s]: < 0,5 s

LED Daten:

LED Typ: SMD 4014
Anzahl (Stk): 234

Elektrische Daten

Nennleistung [Watt]: 40,0 W
Bemessungsleistung [Watt]: 40,00 W
Nennspannung [Volt]: 230V (AC)
Nennlebensdauer [h]: > 50.000 h
Bemessungslebensdauer [h]: > 50.000 h
Schaltzyklen: > 25.000
Lichtstromerhalt Nennlebensdauerende: > 0,70
Lichtstromerhalt Nutzlebensdauerende: > 0,70
Leistungsfaktor (PF): > 0,95
Betriebstemperatur [°C]: -20°C bis 40°C
Lagertemperatur [°C]: -20°C bis 75°C
Dimmbar: CCT Treiber mit Fernbedienung
Steuersignal: Fernbedienung

Material

Gehäuse: Aluminium
Gehäusefarbe: weiß
Abdeckung: Polycarbonat
Abdeckungsfarbe: opal, diffus
Quecksilberfrei: Ja

Zertifikate und Standards

Zertifikate Leuchte: CE, UL, GS, RoHS
Schutzart: IP33
Schutzklasse: I
Blendschutzfaktor: UGR >= 19
Energieeffizienzklasse (A - E) A+
Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: 40,0 kWh/1000 h

Spezifikationen

Ausrichtung: fest, abgependelt
Sockel/Fassung: Leuchtmittel integriert
Typ/Form: quadratisch, flach

Abmessungen

Maße (L/B/H) [mm]: L 620 mm / B 620 mm / H 11,5 mm
Gewicht netto [kg]: 4,0 kg

Lieferumfang

Leuchtmittel [Stk]: integrierte Leuchtmittel
Leuchte inkl. Netzgerät und Verbindungsstecker [Stk]: 1
Garantie: 5 Jahre

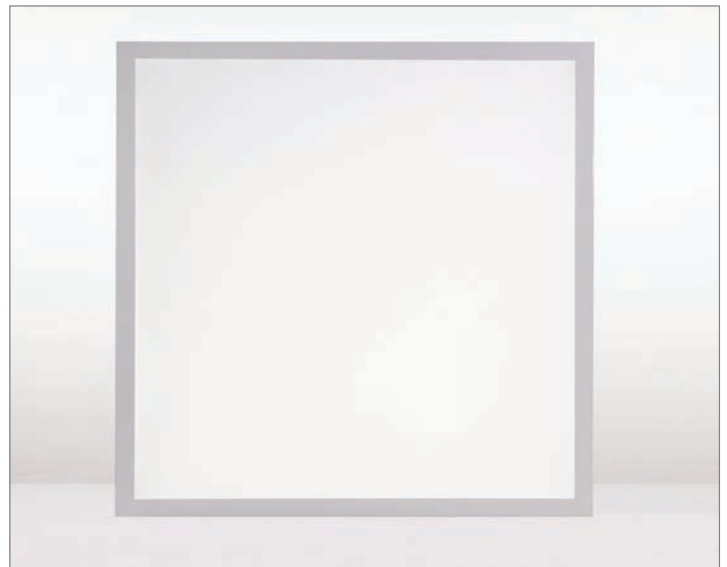
C+R GmbH

Nürnberger Straße 2 | 90513 Zirndorf | Tel.: +49 (0)911-656587-0 | Fax: +49 (0)911-656587-99 | E-Mail: info@craction.de | www.crlled.de



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



C+R GmbH

Nürnberger Straße 2 | 90513 Zirndorf | Tel.: +49 (0)911-656587-0 | Fax: +49 (0)911-656587-99 | E-Mail: info@crautomation.de | www.crlled.de

Technische Änderungen vorbehalten