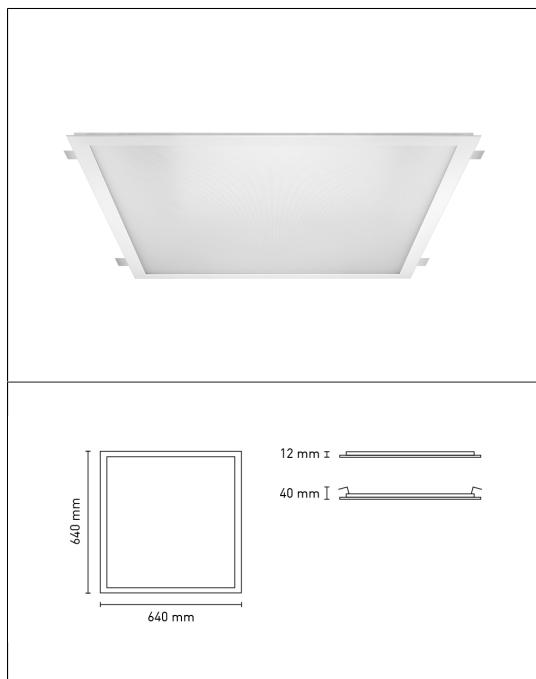


Panel KEX E OC 640



AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Panel - Quadratische Einbauleuchte für Gipskarton-, Holz- und Metaldecken. Deckenausschnitt 625x625 mm. LED Panel basierend auf SMD LED Technologie mit seitlicher Lichteinkopplung in lichtlenkendes PMMA Prismendiffusormaterial zur homogenen Lichtverteilung - Entblendung UGR<19, empfohlen für Bildschirmarbeitsplätze. Umlaufender Rahmen aus Aluminium, lichtdicht verschweißt, pulverbeschichtet in Weiß, ähnlich RAL9016. Rückseitige Abdeckung aus Aluminium, verschraubt. Werkzeugloser Einbau in Decken mit einer Materialstärke von 3-20mm, fixiert mittels beiliegender Federn. Leuchtenmaße: 640x640x12mm, Einbauhöhe: 40mm. Gewicht: 3,7 kg, Farbtemperatur 4000K, Farbwiedergabe CRI / RA >80, Leuchten Lichtstrom 4000lm bei 1050mA/37W, Leistungsaufnahme Systemeffizienz: 104lm/W. LED Panel inklusive Konverter dimmbar DALI, 230V, anschlussfertig mit Adapterleitung und Steckbuchse, zugentlastet. Leitungen halogenfrei. Schutzart IP40 unterhalb der Raumdecke. Elektrische Schutzklasse III, Produktlebensdauer: 50.000h (L80/B10) ta=25°C. Für Anwendung nur im Innenraum. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0061 Montageset für Panel PQE/PQE0C
PRE/PREOC

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Anbaumontage, Pendelaufhängung
Leuchtenoptik	Prismendiffusor PMMA
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	Einlegen in Moduldecken, Anbau mit Zubehör
Anschlussleistung	37 W
Farbtemperatur [K]	3000 K
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	4000 lm
Betriebsstrom	1050 mA
Lichtausbeute	104,00 lm/W
Max. Systemleistung	37,0 W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>80
UGR	< 19
Schutzart	IP 40
Schutzklasse	III
mittlere Lebensdauer	50000 h L80/B10 (25 °C)
Anschlussart	Leitung mit Steckbuchse, zugentlastet
Art der Dimmung	DALI
Höhe/Tiefe	25,00 mm
Außenmaße	640 mm x 640 mm
Einbauhöhe/-tiefe	40,00 mm
Artikelgewicht netto	3,480 kg

LICHTVERTEILUNG

