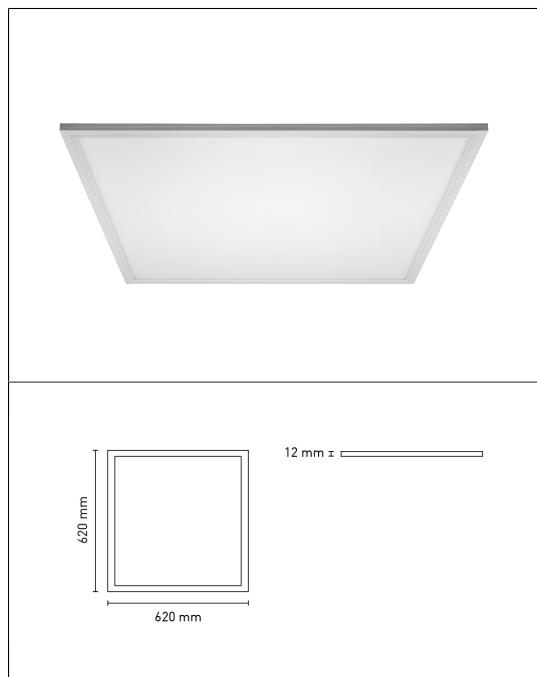


Panel Sidelight KEX OC 620 DALI



AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Panel-Einlegeleuchte für modulare Decken, Deckenausschnitt von 625 x 625 mm, SMD LED-Technologie, seitliche Lichteinkopplung in ein optisches PMMA Diffusor Material zur Lichtlenkung. Diffuse Lichtverteilung - Entblendung UGR<19 empfohlen für Bildschirmarbeitsplätze. Umlaufender Leuchten Rahmen aus Aluminiumstrangpressprofil, pulverbeschichtet in Weiß, ähnlich RAL9016. Rückseitige Abdeckung aus Aluminium, für modulare Deckenstrukturen 625 x 625 mm, Leuchtenmaße: 620 x 620 x 12 mm, Gewicht: 3,4 kg, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabe CRI / RA >80, Leuchten Lichtstrom 3835 lm bei 800mA/31,5W, Leistungsaufnahme Systemeffizienz: 122l m/W. LED-Panel inklusive Konverter DALI dimmbar, Schutzklasse II, 230V, 50/60Hz, anschlussfertig mit Adapterleitung und Steckbuchse, zugentlastet. Leitungen halogenfrei. Schutzart IP40, Produktlebensdauer: 50.000 h [L80/B10] ta=25°C. Für Anwendungen im Innenraum. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0057 Montagebügel für Anbaumontage PQM/PQMOC/KEX, MGL0062 Y-Pendelabhangungsset für Panel PQM /KEX, MGL0076 Anbaugehäuse für Panel PQM/PQMOC 620/KEX ws

Normkonform gemäß: EN 60598-1, EN 60598-2-5, EN 62031, EN 62493, IEC TR 62778, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Anbaumontage, Pendelaufhängung
Farbe	weiß
Montageart	Einlegen in Moduldecken, Anbau mit Zubehör
Anschlussleistung	27,5 W
Farbtemperatur [K]	4000 K
Bemessungslichtstrom	3835 lm
Lichtausbeute	122,00 lm/W (*System)
Max. Systemleistung	31,5 W (*System)
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>80
UGR	≤ 19
Farbtoleranz	SDCM ≤ 4
Schutzart	IP 40
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 25 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h
Anschlussart	Leitung mit Steckbuchse, zugentlastet
Art der Dimmung	DALI-2
Elektrische Ausführung	Komplettmodell inkl. Konverter
Betriebsspannung AC	230 V 50/60 Hz
Betriebsspannung DC	180 - 264 V
Höhe/Tiefe	12,00 mm
Außenmaße	620 mm x 620 mm
Einbauhöhe/-tiefe	40,00 mm
Artikelgewicht netto	3,4800 kg

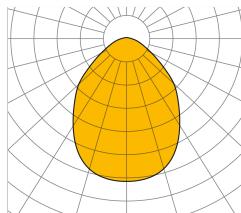
KOMPLETTMODELL INKLUSIVE KONVERTER

Konverter

MGL0408 (dimmbar DALI)

*System = inklusiv Verlustleistung Referenzkonverter

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ



Achtung: Die Energieeffizienzklasse bezieht sich nur auf die obengenannten Angaben. Das Panel kann mit einer Bestromung von bis zu 1050 mA betrieben werden um höhere Lumenpakete zu realisieren. Bitte beachten Sie, dass dieses zu Lasten der Effizienz und Entblendung geht und ggf. eine Förderfähigkeit beeinträchtigt.