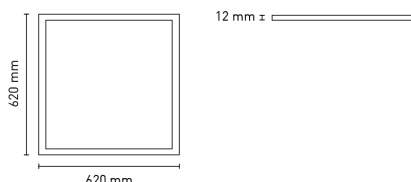
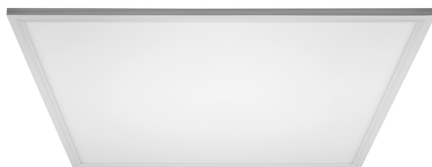


PRODUKTDATENBLATT QPA320760TG

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: 2,68 kg, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabe CRI / RA >80, Leuchten Lichtstrom 3770lm bei 800mA/31W, Leistungsaufnahme Systemeffizienz: 122 lm/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: QMGL0057 PQM/PQMOC/KEX Montagebügel
Anbaumontage, QZU100620TG PQM/KEX Y-
Pendelabhängungsset 1-fach, QMGL0076 PQM/PQMOC620/KEX
Anbaugehäuse 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 W
Farbtemperatur [K]	3000 K
Bemessungslichtstrom	3770 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	2,6800 kg

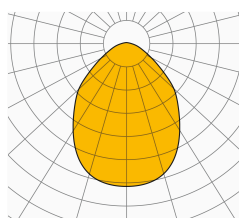
KOMPLETTMODELL INKLUSIVE KONVERTER

maximal zulässige Bestromung des Panels 1050 mA

Konverter	QTGNG04080 (dimmbar DALI)
-----------	---------------------------

*System = inkl. Verlustleistung Referenzkonverter

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:



Achtung: Die Lichtausbeute lm/W (*System) bezieht sich nur auf die obengenannten Angaben. Das Panel kann mit einer Bestromung von bis zu 1050 mA betrieben werden um höhere Lumenpakete < 5000lm zu realisieren. Bitte beachten Sie, dass dieses zu Lasten der Effizienz und Entblendung geht und ggf. eine Förderfähigkeit beeinträchtigt.