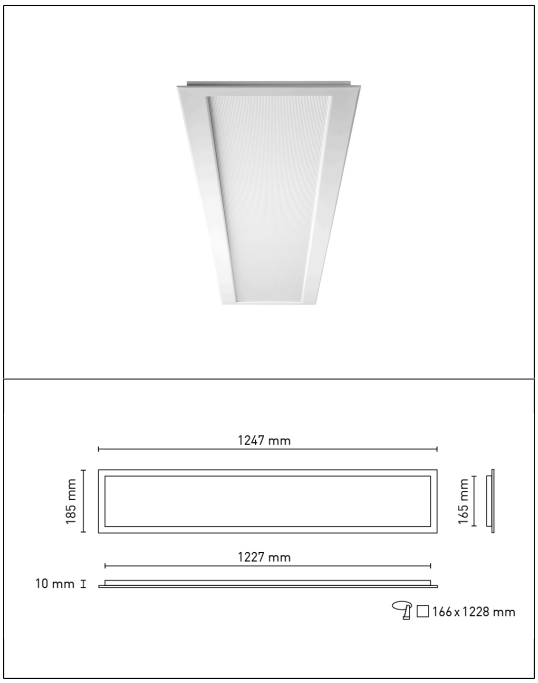
PRODUKTDATENBLATT MGL2229

Panel Sidelight PRE OC 1247 185 mm

MGLLICHT



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Einbaumontage
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	36 W
Farbtemperatur [K]	4000 K
Bemessungslichtstrom	3700 lm
Betriebsstrom	1050 mA
Lichtausbeute	103,00 lm/W (*System)
Farbwiedergabeindex CRI	>80
UGR	⩽ 19
Schutzart	IP 40
Schutzklasse	III
Anschlussart	Leitung mit Steckbuchse, zugentlastet
Elektrische Ausführung	mit externem Betriebsgerät

Höhe/Tiefe	10,00 mm
Außenmaße	1247 mm x 185 mm
Artikelgewicht netto	2,4000 kg

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Panel - Rechteckige Einbauleuchte für Gipskarton-, Holz- und Metalldecken, Deckenausschnitt 166x1228mm, 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 RAL9010. Rückseitige Abdeckung aus Aluminium, für werkzeuglosen Einbau in Decken mit einer Materialstärke von 3-20mm, fixiert mittels beiliegenden Klemmfedern. Leuchtenmaße: 1247x185x10mm. Gewicht: 2,4 kg, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabe CRI / RA >80, Farbtoleranz SDCM 4, Leuchten Lichtstrom 3700 lm | 1050 mA | 36 W; Leistungsaufnahme Systemeffizienz: 103 lm/W Referenz Betriebsstrom 1050 mA. LED-Panel mit flexibler Leitung und Steckverbinder. Leitungen halogenfrei. Schutzart IP40 (raumseitig), Schutzklasse III, Schutzklasse im System (Panel+Konverter) abhängig vom Konverter. Produktlebensdauer: 50.000h L80/B10 ta=25°C. Für Anwendungen im Innenraum. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0061 Montageset für Panel PQE/PQEOC/PRE/PREOC, MGL0085 4er Set Ersatzklammern für LED Panel, MGL0208 Anschluss- und Durchgangsverbindungsbox für Konverter

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

5 JAHRE GARANTIE CE

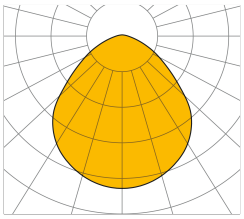
KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Panel darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

schaltbar	MGL0195 1050 mA
schaltbar DIP-SWITCH	MGL0112 300-1050 mA
dimmbar DALI, 1 – 10 V, PUSH DIM	MGL0105 350-1200 mA
dimmbar DALI	MGL0175 300-1050 mA
dimmbar PHASEN DIM	MGL0347 1050 mA

*System = inklusiv Verlustleistung Referenzkonverter

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse: A G E

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten.
Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.