# MGL 4002

# WAND-UND DECKENLEUCHTE WDL450





#### **AUSSCHREIBUNGSTEXT**

LED Wand-und Deckenleuchte in runder Bauform.

Rückenplatte/Kühlkörper aus tiefgezogenem Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9010) pulverbeschichtet mit Diffusor-Abdeckung aus schlagzähem PMMA (IK08) für blendfreie, gleichmäßige Ausleuchtung. Diffusor mit Rückenplatte fixiert mittels Bajonettverschluss werkzeuglos zu öffnen. Mit Sicherungsschraube zum Verhindern des werkzeuglosen Öffnen der Leuchte. Einfache Anbaumontage / Fixierung mittels 3 um 120° versetzten Schrauben durch Schlüssellöcher in der Rückplatte. Die Leuchte ist ausgestattet mit LED OSRAM-SMD Technologie auf Metallkernplatine zur guten Wärmeableitung, Netzgerät 230V 50/60 Hz. Interne Verdrahtung mittels halogenfreie Leitungen. Anschlussart 3-polige Stecklemme. Durchgangsverdrahtung mittels 2 x Dichtungsstopfen auf der Rückseite. Raum für Zuleitungsverlegung hinter der Rückenplatte. Formdichtung als Feuchtigkeits-, Staubschutz sowie gegen Eintreten von Insekten auf beiden Seiten der Rückenplatte. Farbtemperatur 3000K, Farbwiedergabe CRI|RA >80, Leuchten Lichtstrom 3670lm, 41W, 950mA. Durchmesser 450 mm, Höhe 120 mm. Gewicht:1,80kg, Schlagfestigkeit IK08, Schutzart IP44, Elektrische Schutzklasse I, Produktlebensdauer 50.000h (L70/B50). CE-Kennzeichnung. ENEC zertifiziert.

Zubehör: MGL0083 Ersatzteil Diffusorabdeckung



# PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Anwendungsbereich	Flure, Treppenhaus, Altenheim, Krankenhaus
Leuchtentyp	LED-Anbau
Leuchtmittel	Osram V1 SMD Technologie
Montageart	Wand- und Deckenmontage
Anschlussleistung	41W
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	3670 lm
Betriebswirkungsgrad	96,9
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbwiedergabeindex	>80
Leuchtenfarbe	Weiß
Elektrische Ausführung	Schaltbarer, elektronischer Konverter
Betriebsspannung	230V 50/60 Hz 60W-950mA
Anschlussart	Steckklemme
Schutzart	IP44
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit	IK08
Umgebungstemperatur	-20° bis +35° C
Höhe	120 mm
Außendurchmesser	450 mm
Gewicht	1,80 kg

### **KONVERTER-INKLUSIV**

## **LICHTVERTEILUNG**

