

WAND-UND DECKENLEUCHE WDB250 RD



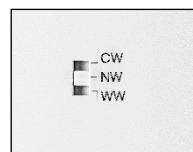
AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Wand- und Deckenleuchte in runder Bauform. Stufiges Leuchtgehäuse aus Polycarbonat, weiß (ähnlich RAL9016) mit Diffusor-Abdeckung aus schlagzähem PMMA (IK10) für blendfreie, gleichmäßige Ausleuchtung. Der Diffusor ist mit dem Leuchtgehäuse fest verklebt. Die Leuchte ist mit einer Gesamthöhe von 50mm extrem flach. Einfache Anbaumontage der Leuchte mittels Montagebügel – Edelstahl (AISI302) – mit 2 Langlöchern zur Befestigung an Wand oder Decke. Zwei seitlich verdeckte Schrauben im Leuchtgehäuse dienen zur Fixierung der Leuchte am Montagebügel. Die Leuchte ist ausgestattet mit SMD-LED Technologie auf Metallkernplatine zur guten Wärmeableitung, integrierter Konverter 230V 50/60 Hz. Interne Verdrahtung mittels halogenfreier Leitungen. Anschlussart 2-polige Steckklemme als Einzeleuchte. Raum für Zuleitungsverlegung –auch Aufputz- hinter dem Leuchtgehäuse. Formdichtung als Feuchtigkeits-, Staubschutz sowie gegen Eintreten von Insekten auf der Rückenplatte. Die Farbtemperatur ist durch Schiebeshalter auf der Rückseite der Leuchte – vor Montage- einstellbar in 3000K | 4000K | 5700K. Farbwiedergabe CRI/IRA >80, Leuchten Lichtstrom 800 | 830 | 840lm bei 8W. Maße: \varnothing 250 mm, Höhe 50 mm. Gewicht: 0,70kg, Schlagfestigkeit IK10, Schutzart IP54, Elektrische Schutzklasse II, Produktlebensdauer 50.000h (L70/B50). CE-Kennzeichnung. ENEC zertifiziert.

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Anwendungsbereich	Passagen, Flure, Treppenhaus, Waschräume, Eingangsbereiche unter Vordächern
Leuchtentyp	LED-Anbau
Leuchtmittel	SMD-LED
Montageart	Wand- und Deckenmontage
Anschlussleistung	8W
Farbtemperatur	3000 4000 5400 K
Bemessungslichtstrom	800 830 840 lm
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	100 lm/W
Farbwiedergabeindex	>80
Leuchtenfarbe	Weiß (ähnlich RAL9016)
Elektrische Ausführung	Schaltbarer, elektronischer Konverter
Betriebsspannung	230V 50/60 Hz
Anschlussart	Steckklemme
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Schlagfestigkeit	IK10
Umgebungstemperatur	-20° bis +35° C
Höhe	50 mm
Maße	\varnothing 250 mm
Gewicht	0,70 kg

KONVERTER SCHALTBAR INTEGRIERT



SCHIEBESCHALTER FARBTEMPERATUR AUF RÜCKSEITE DER LEUCHE

LICHTVERTEILUNG

