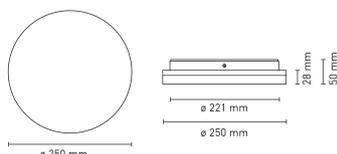


## PRODUKTDATENBLATT QWD440340TG

### Wand- und Deckenleuchte WDB 250



#### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Gehäuse	Polykarbonat
Farbe	weiß
Montageart	Anbau
Anschlussleistung	12 W
Farbtemperatur [K]	3000 K   4000 K   5700 K   einstellbar
Bemessungslichtstrom	1090 lm   1110 lm   1140 lm
Betriebsspannung	230 V 50/60 Hz mit integriertem HF-Sensor (per DIP-Schalter einstellbar)
Lichtausbeute	92,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Schutzart	IP 54
Schutzklasse	II
mittlere Lebensdauer	50000 h L80 (25 °C)
Anschlussart	Steckklemme
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät
HF-Sensor	true
Außendurchmesser	250,00 mm
Höhe/Tiefe	50,00 mm
Artikelgewicht netto	0,70 kg

#### AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Wand- und Deckenleuchte in runder Bauform. Stufiges Leuchtengehäuse aus Polykarbonat, weiß (ähnlich RAL9016) mit Diffusor-Abdeckung aus schlagzähem PMMA (IK10) für blendfreie, gleichmäßige Ausleuchtung. Der Diffusor ist mit dem Leuchtengehäuse 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 Leuchtengehäuse 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 mit HF-Sensor per DIP-Schalter einstellbar. Interne Verdrahtung mittels halogenfreier Leitungen. Anschlussart 2-polige Steckklemme als Einzeleuchte. Raum für Zuleitungsverlegung – auch Aufputz- hinter dem Leuchtengehäuse. 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 3000 K | 4000 K | 5700 K. Farbwiedergabe CRI/RA >80, Leuchten Lichtstrom 1090 | 1110 | 1140 lm bei 12 W. Maße: ø 250 mm, Höhe 50 mm. Gewicht: 0,70 kg, Schlagfestigkeit IK 08, Schutzart IP54, Elektrische Schutzklasse II, Produktlebensdauer 50.000 h (L70/B50). ENEC zertifiziert. CE-Kennzeichnung.

#### KONVERTER SCHALTBAR INTEGRIERT – HF-SENSOR

Schiebeshalter Farbtemperatur auf Rückseite der Leuchte

#### LICHTTECHNISCHE DATEN

