

# Ausschreibungstext für Multi-Sensor-Dimmer IR-MSD/Q

Der Multi-Sensor-Dimmer ist ein Steuergerät zur tageslicht- und anwesenheitsabhängigen Lichtregelung an einem Arbeitsplatz oder in einem Raum. Es hält die Raumhelligkeit konstant auf einem voreingestellten Lichtwert. Durch den integrierten Anwesenheitssensor wird die Beleuchtung zusätzlich automatisiert, da diese nur solange eingeschaltet bleibt, wie Personen anwesend sind.

Eine manuelle Bedienung der Beleuchtung kann mit einem externen Taster oder einem IR-Transmitter erfolgen. Der IR-Transmitter bietet zusätzlich die Möglichkeit, dass Geräteparameter wie Nachlaufzeit, Abregelzeit usw. individuell eingestellt werden können.

Mit dem 8-fach Dip-Schalter auf der Geräterückseite können verschiedene Gerätefunktionen zu- und abgeschaltet werden.

Mit dem Multi-Sensor-Dimmer können direkt Leuchtstofflampenvorschaltgeräte oder elektronische Transformatoren gesteuert und geschaltet werden, welche über die Niedervoltschnittstelle 1 – 10V dimmbar sind.

Der IR-MSD/K ist Gerät in Deckeneinbauform mit quadratischer Abdeckung (Farbe: weiß)

Netzspannung	:	230V / 50 Hz
Steueranschluß	:	1 – 10V DC des EVGs oder Trafos (+, -)
Schutzart	:	IP 20
Schutzklasse	:	II (schutzisoliert)
Schaltausgang	:	max. 5A ohmsche Last
Fabrikat	:	Altenburger
Typ	:	IR-MSD/Q
Bestell-Nr.	:	50.13.540Q
Maße	:	H = 100 B = 100 T = 42 mm (Bohrungsdurchm. = 90mm)