



### Hauptkenndaten

Produktserie	Merten inserts
Kurzbezeichnung des Geräts	SBD200LED
Produkt oder Komponententyp	Rotary dimmer
Erläuterungen zum Gerät	Einsatz
Dimmertyp	Universal
Schutzart (IP)	IP20

### Zusatzdaten

Betätigungsart	Drehen und Taster
Schalterfunktion	2-Wege
Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Lasttyp	Halogenlampe : _test 4...400 W @230 V Glühlampe : _test4...400 W Niedervolt-Halogenlampe mit elektronischem Transformator : _test4...400 W Niedervolt-Halogenlampe mit ferromagnetischem Transformator : _test4 W...400 VA LED-Lampe : _test4...40 W (RL LED Mode) LED-Lampe : _test4 W...200 VA (RC LED Mode)
Klemmverbindungskapazität	1 x 2,5 mm <sup>2</sup> fest oder flexibel mit Hülse 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> fest oder flexibel mit Hülse
Schutzfunktionen	Schutz vor elektronischem Kurzschluss und Überlastschutz
Befestigungsart	Durch Schrauben und Krallen
Befestigung Geräteverdrahtung	Einbauegehäuse
Höhe	74 mm
Breite	74 mm
Tiefe	47 mm
Einbautiefe	29 mm
Produktgewicht	0,09 kg

### Umgebung

Normen	EN 60669-2-1 EN 61000-6-3
Produktzertifizierungen	CE
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...35 °C
Relative Feuchtigkeit	5...95 %

### Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform - seit 1519 - Schneider-Electric-Konformitätserklärung
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar
Entsorgungshinweise	Verfügbar

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.