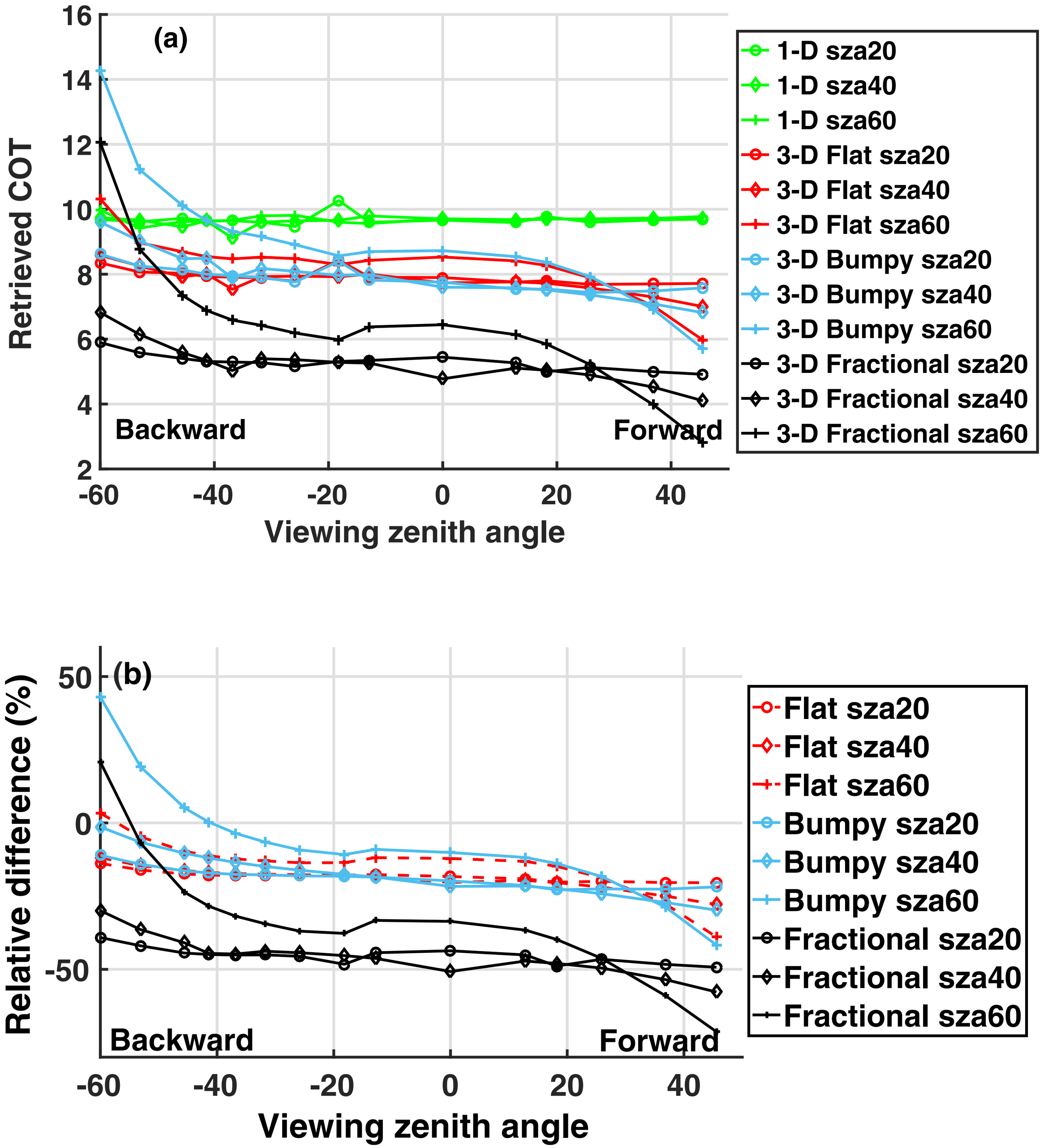
(a)
Retrieved COT
16
14
12
10
8
6
4
2
Backward
Forward
-60
-40
-20
0
20
40
Viewing zenith angle
1-D sza20
1-D sza40
1-D sza60
3-D Flat sza20
3-D Flat sza40
3-D Flat sza60
3-D Bumpy sza20
3-D Bumpy sza40
3-D Bumpy sza60
3-D Fractional sza20
3-D Fractional sza40
3-D Fractional sza60
(b)
Relative difference (%)
50
0
-50
Backward
Forward
-60
-40
-20
0
20
40
Viewing zenith angle
Flat sza20
Flat sza40
Flat sza60
Bumpy sza20
Bumpy sza40
Bumpy sza60
Fractional sza20
Fractional sza40
Fractional sza60