

## COMETEO lamellás (tányéros) árnyékoló

Termékkód: F8110



Új fejlesztésű lamellás (tányéros) árnyékoló 13 és 18 mm közötti bármilyen meteorológiai érzékelőhöz. Napsugárzás és időjárási behatások ellen védi a meteorológiai érzékelőket.

**Legjobb hatást nyújtó egyedi optimalizált kialakítás:**

- hatásos időjárás elleni védelem a megnövelt méretű felső tér által,
- passzív szellőzést biztosít, nem igényel villamos táplálást.

- 13 és 18 mm közötti átmérőjű érzékelők fogadására alkalmas.

A többszárú napsugárzás elleni árnyékolókat a levegő hőmérséklet, páratartalom és CO<sub>2</sub> érzékelők védelmére használják.

Az optimalizált kialakítás minimalizálja az érzékelőket érő sugárzást, minimálisra csökkenti az árnyékolás által elnyelt sugárzást, és maximalizálja a környezeti levegő áramlását az érzékelő körül.

A megnövelt méretű, 210 mm átmérőjű felső fedél (kalap) a nagy beesési szögben érkező napsugarak ellen leárnyékolja az alatta lévő lamellákat.

Az optimális kialakítás egy funkciója a klímparamétereket mérő érzékelők árnyékolón belüli elhelyezésének. A klímajellemzők közé tartozik a Nap legnagyobb beesési szöge, a földi visszaverődés és magas sugárzással nagy valószínűséggel együttjáró alacsony szélesség.

### Műszaki adatok

ÁLTALÁNOS MŰSZAKI ADATOK	
Behelyezhető érzékelő átmérője	13...18 mm
Működési hőmérséklet tartomány	-30...+80 °C
Működési relatív páratartalom tartomány	0...100 %RH
Tárolási hőmérséklet tartomány	-30...+80 °C
Tárolási relatív páratartalom tartomány	0...100 % RH (páralecsapódás nem megengedett)
Méretek	220 mm (átmérő), 250 mm (magasság)
Tömeg	kb. 900 g
Anyag	ASA - UV stabilizált, antistatikus
Garancia	3 év