

Merilnik osvetljenosti	FS-20
Senzor:	silicijeva fotodioda, V λ filter
Valovni spekter / napaka:	model človeškega očesa / < 5 % glede na CIE
Vpadni kot / cos. napaka:	180° s cos. korekcijo / < 5 % (0 - 180°), < 3 % (0 - 177°)
Merilno območje:	0 .. 20.000 Lux ; 3 intervali
Točnost meritve:	> 3.%
Komunikacijski priključek:	RS 485/232 - 9600 bps
Analogni izhodi:	✓
Napetostni izhod:	0 - 10 V; R _{min} 1000 Ω
Tokovni izhod:	4 .. 20 mA; R _{max} 650 Ω
Frekvenčni izhod:	1 .. 10.000 Hz; TTL 5V _{pulz} /"open collector"
Krmilni izhodi 230 V AC; 24 V AC opcijsko:	4
Krmilni tok:	0,5 A / kanal (16 A konično)
Skupni krmilni tok / moč:	2 A / 460 W
Časovno povprečenje:	0 .. 24 min
Temperaturno območje:	-40 .. +60 °C
Stabilnost senzorske komore:	± 1 °C
Urnavanje temperature in zarositve:	grelec 25 W
Napajanje:	230 V AC ± 15 %; 50 .. 60 Hz ;opcjsko 24 V AC ± 15 %
Poraba:	< 8 W
Stopnja zaščite:	IP65
Mere (Š x V x G) / masa:	160 x 120 x 75 mm / 0,9 kg