

Ausschreibungstext für Lichtfühler LS/d/R

Der Lichtsensor ist für den Anschluss an Lichtsteuergeräte mit aktivem Fühlereingang ausgelegt. Der Sensor wird vom Steuergerät mit Strom versorgt und teilt diesem über eine Ausgangsspannung <Klemme LS> den Lichtwert mit.

Der Lichtsensor hat einen Erfassungswinkel von ca. 100°, wodurch bei 3m Einbauhöhe ein Bereich mit ca. 7m Durchmesser überwacht wird.

Bei Parallelanschluss des Lichtwertes ergibt sich bei der Helligkeitserfassung ein Mischwert (Mittelwert) der angeschlossenen Sensoren.

Der LBS/d/R ist ein Gerät in Deckeneinbauform mit runder Abdeckung (Farbe: weiß).

Betriebsspannung	:	10V nominal (8-20V DC)
Gerätebezeichnung	:	Lichtsensor (aktiv)
Typ	:	LS/d/R
Bestell-Nr.	:	51.21.032R
Schutzart	:	IP 20
Schutzklasse	:	II (schutzisoliert)
Fabrikat	:	Altenburger
Maße	:	Durchmesser = 100 T = 42 mm (Bohrungsdurchm. = 90mm)