



SENZOR DE LUMINĂ AMBIENTALĂ, TIP SL - 02

Senzorul de lumină SL - 02 este destinat cuplării / decuplării iluminatului nocturn alimentat de la rețeaua de 220Vc.a.

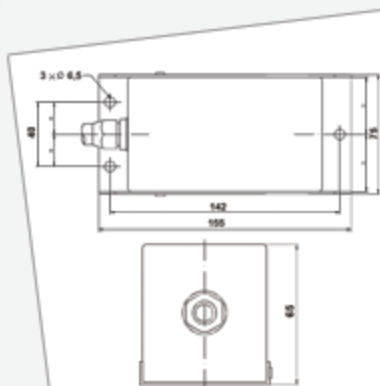
DESCRIEREA PRODUSULUI

Monoplaca cu circuitele electronice este înglobată în compound în carcasa de oțel ambutisat de 1,5mm grosime, care conține și sistemul optic de focalizare, precum și un cablu cu 3 conductori, conectat permanent în vederea racordării electrice.

CARACTERISTICI TEHNICE

CARACTERISTICA	VALOARE
Tensiunea nominală de alimentare	$U_N = 220Vc.a.$
Variația tensiunii de alimentare	$0,8 \div 1,2U_N$
Sarcina maximă admisă	Max. 1000W Rezistiv.
Temporizate la comutare	Min. 30sec.
Grad normal de protecție	Min. IP54
Dimensiuni de gabarit L×l×h	155×75×65

DIMENSIUNI DE GABARIT



FUNCȚIONARE

Racordarea se realizează conform schemei de pe eticheta produsului. La scăderea iluminării ambientale, senzorul cuplează alimentarea instalației de iluminat și o decuplează la creșterea peste un prag prestabilit. Pentru evitarea comutărilor false, este prevăzută intern o temporizare de minim 30 sec., la cuplare / decuplare.

MONTARE

Montarea se face în locuri ferite de intemperii și de iluminarea directă (iluminat public, instalație proprie de iluminat, becuri de veghe, etc.).

AVANTAJE

- nu necesită reglaje, sau calibrări;
- sensibilitate mare (se poate monta în poduri, luminatoare, etc.);
- putere de comutare mare;
- racordare simplă direct la cele 2 fire ale rețelei de 220Vc.a.