

figura 1

materiale contenitore: PTB (tereftalato di polibutilene)
materiale uscita luce: lastra di vetro minerale

- 300 mm campo d'azione regolabile
- commutazione programmabile chiaro/scuro
- certificato AS-i
- indicatore di preallarme
- classe di protezione IP 67
- lastra di vetro minerale a prova di graffio
- accessori per il montaggio vedasi capitolo "accessori"

Indicazioni per la programmazione

Indirizzo preregolato 00, modificabile tramite master Bus o dispositivi per programmare
codice IO 1
codiceID 1

Bit dati

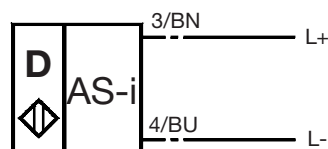
bit funzione
D0 uscita di commutazione
D1 indicatore di preallarme statico (0=on, 1=off)
D2 pronto per l'esercizio
D3 non adoperato

parametro bit

bit funzione
P0 non adoperato
P1 uscita di commutazione, comm.chiaro*/scuro
P2 non adoperato
P3 non adoperato

* regolazione standard

Collegamento:



Codifica d'ordine:

OCT300-F3-B3

Campo d'azione

valore di riferimento
zona vicina
regolazione del campo d'azione
oggetto riconoscibile

frequenza d'intervento
ritardo di accensione
ritardo di disponibilità
steresi di distanza
isteresi di ampiezza di esplorazione

tipo di operazione
programmabile
indicatori

LED giallo
LED rosso
tipo di luce
limite luce estranea
luce solare
temperatura di lavoro
temperatura di magazzinaggio

300 mm

bianco standard 100 mm x 100 mm
tramite potenziometro 20 mm... 300 mm
non trasparente, trasparente

100 Hz

5 ms
20 ms
≤ 15 %
≤ 3 %

commutando per assenza/ in presenza di luce

stato elettrico
indicatore di preallarme
luce infrarossa 950 nm

≤ 20 000 Lux
248 Kelvin ... 343 Kelvin (-25°C ... +70°C)
233 Kelvin ... 353 Kelvin (-40°C ... +80°C)

Dati elettrici

tensione nominale funzionamento
corrente nominale funzionamento

tramite il sistema Bus AS-i
≤ 25 mA

Dati meccanici

classe di protezione secondo EN 60 529
ottica
carico ammissibile
da urti e vibrazioni
tipo di collegamento
peso

IP 67
elementi a lente
b ≤ 30 g, T ≤ 11 ms
f ≤ 55 Hz, a ≤ 1 mm
2 m cavo PUR nero, 2 x 0,14 mm²
55 g

Adempisce alla norma

EN 60 947-5-2