

TECTA D280i AN

Codice articolo: 1010111

theben

Rivelatori di presenza/movimento
Montaggio a parete da esterno

Descrizione del funzionamento

- Rivelatore di movimento a infrarossi passivi per montaggio a parete
- Angolo di rivelamento 280°, Ø 24 m
- Area di rilevamento regolabile digitalmente tramite app, nessuna regolazione meccanica necessaria
- Selezione della modalità: automatica / luce continua / D-MODE
- Accoppiabile in gruppi
- Uscita di commutazione 1 canale relè luce 230 V
- Misurazione permanente della luce
- Rilevamento posteriore (Exit-on)
- Per esterni
- Misurazione in luce mista adatta per il controllo di lampade fluorescenti, a incandescenza, a alogene e LED
- Commutazione a carico nullo per protezione relè e carico da sovracorrenti o sovratensioni
- Funzione test per controllare il range di rilevamento
- Montaggio possibile su scatola ad incasso (60 mm)
- Montaggio semplice della basetta da innesto
- Messa in funzione immediata grazie alla preimpostazione
- Morsetto per cavo di guardia
- Possibilità di ridurre la sensibilità per limitare il range di rivelamento



Dati tecnici

TECTA D280i AN	
Tensione d'esercizio	230 V AC
Frequenza	50 Hz
Autoconsumo	<0,4 W
Misurazione in luce	Misurazione in luce mista
Numero canali	1
Colore	Antracite
Uscita di commutazione	Luce
Tipo montaggio	Montaggio a parete, Da esterno
Campo di luminosità	2 lx - 1000 lx
Potenza di commutazione	con 230 V AC, cos φ = 1
Tempo di ritardo canale luce	5 s - 30 min

TECTA D280i AN	
Carico max lampade a incand. / alogene	2300 W
Lampade a risparmio energetico	500 W
Lampada LED 2-8 W	600 W
Lampada LED > 8 W	600 W
Tipi di lampade	Lampade a incandescenza / lampade alogene, Lampade fluorescenti, Lampade a risparmio energetico, LEDs
Temperatura ambiente d'esercizio	-25°C ... 55°C
Classe di isolamento	II
Tipo di protezione	IP 55

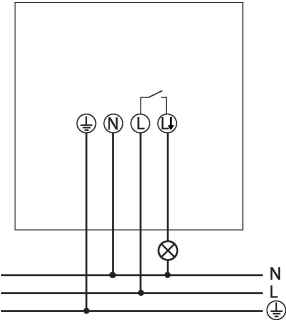
Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/1010111

I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

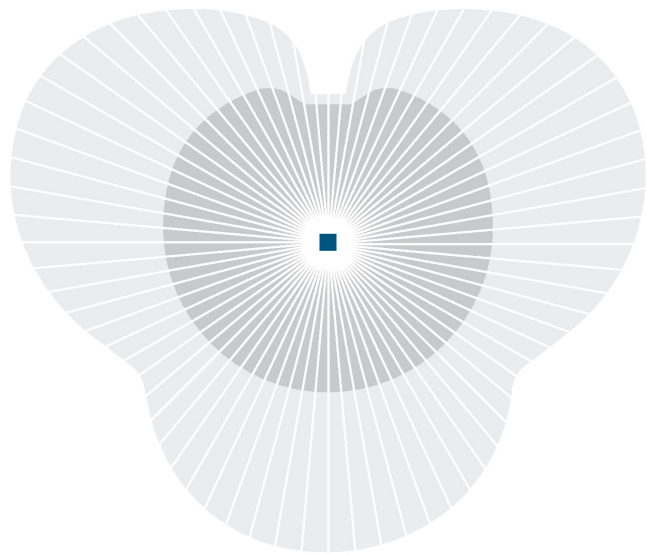
26/08/2025
Pagina 1 da 3

Schemi di collegamento



Area di rivelamento per applicazioni di pianificazione alla temperatura di 21 °C

Montagehöhe (A)	Quer gehend (t)	Frontal gehend (R)	
2,5 m	12 m	5 m	
3 m	16 m	6 m	
3,5 m	16 m	6 m	
4 m	18 m	7 m	
4,5 m	20 m	7 m	
5 m	22 m	7 m	
6 m	25 m	10 m	



sens NORM
certified

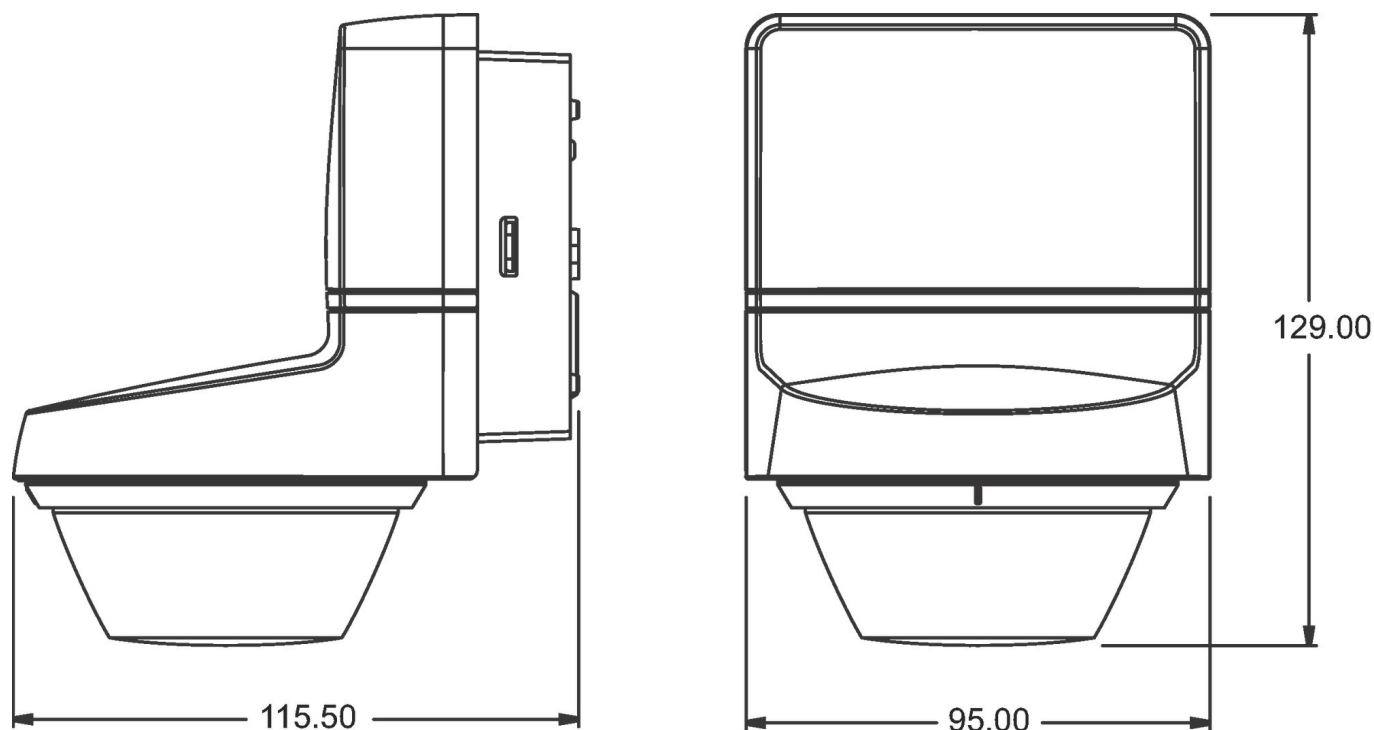


TECTA D280i AN

Codice articolo: 1010111

theben

Disegni quotati



Accessori

Staffa per montaggio angolare 10 AN

Codice articolo: 9080031

Telaio distanziatore 10 AN

Codice articolo: 9080032

