

# theLuxa P220 WH

Codice articolo: 1010605

theben

Rivelatori di presenza/movimento  
Montaggio a soffitto da esterno

## Descrizione del funzionamento

- Rivelatore di movimento (PIR)
- Controllo automatico dell'illuminazione in funzione della presenza e della luminosità
- Angolo di rilevamento 220°
- Per esterni
- Per montaggio a parete e a soffitto
- Possibilità di impostare valore di commutazione luminosità e tempo di coda
- Possibilità di ridurre la sensibilità per limitare il range di rilevamento
- Possibilità di limitazione del range di rilevamento tramite i segmenti in dotazione
- Misurazione in luce mista adatta per il controllo di lampade fluorescenti, a incandescenza, a alogene e LED
- Apprendimento del valore attuale di luminosità
- Funzione impulso
- 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
- Protezione degli elementi di regolazione
- Morsetto per cavo di guardia
- Telaio distanziatore inclusa



## Dati tecnici

theLuxa P220 WH	
Tensione d'esercizio	230 V AC
Frequenza	50 Hz
Autoconsumo	~0,3 W
Misurazione in luce	Misurazione in luce mista
Numero canali	1
Colore	Bianco (simile RAL 9010)
Uscita di commutazione	Luce
Tipo montaggio	Montaggio a parete o a soffitto, Da esterno
Campo di luminosità	5 lx - 1000 lx
Potenza di commutazione	10 A con 230 V AC, $\cos \varphi = 1$ , 10 AX con 230 V AC, $\cos \varphi = 0,3$
Angolo di rilevamento	220°
Altezza di montaggio	2 - 4 m
Tempo di ritardo canale luce	1 s - 20 min
Carico max lampade a incand./alogene	2300 W

theLuxa P220 WH	
Carico lampade fluorescenti (alimentatori con perdite ridotte) compensate in parallelo	1300 VA 140 $\mu$ F
Lampade a risparmio energetico	300 W
Corrente di inserzione	max. 800 A / 200 $\mu$ s
Lampada LED < 2 W	60 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
Area di rilevamento	Semicircolare, Semicircolare, Semicircolare, Semicircolare, Semicircolare, Semicircolare, Semicircolare, Semicircolare
Possibilità di comando remoto	✓
Temperatura ambiente d'esercizio	-25°C ... 45°C

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/1010605](http://www.theben.it/prodotto/1010605)

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.

07/01/2025

Pagina 1 da 4

# theLuxa P220 WH

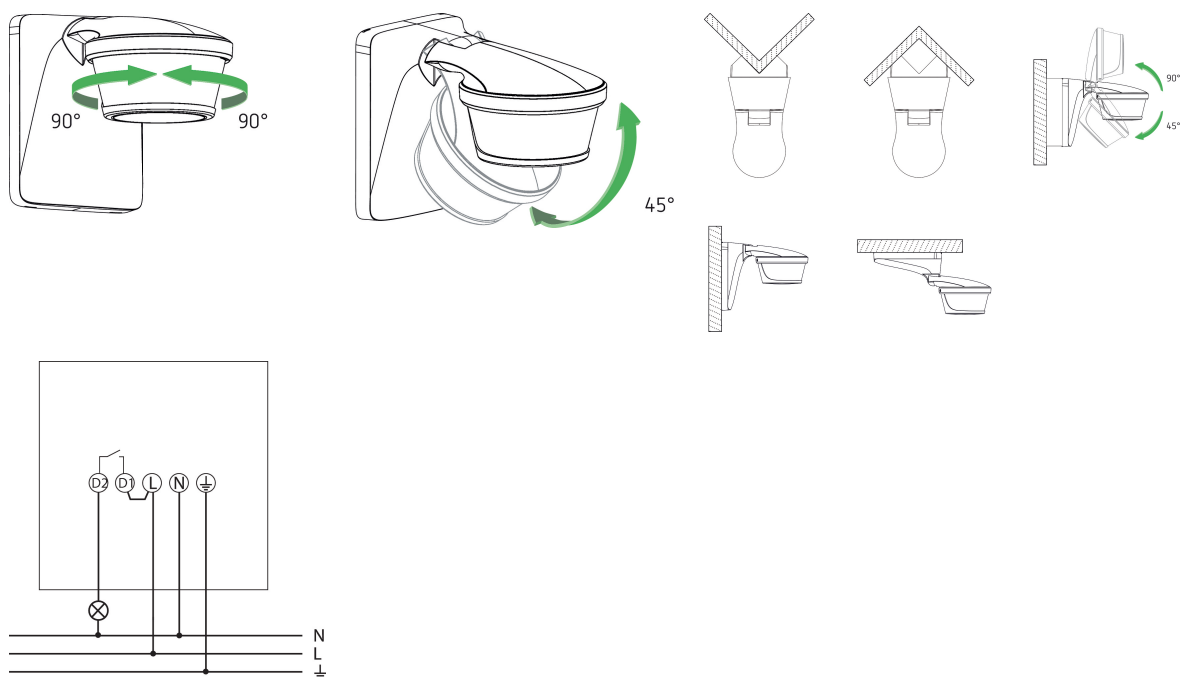
Codice articolo: 1010605

# theben

## Dati tecnici

theLuxa P220 WH	
Classe di isolamento	II
Tipo di protezione	IP 55

## Schemi di collegamento



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

Altezza di montaggio (A)	Movimento trasversale (t)	Movimento frontale (R)	
2 m	12 m	4 m	
2,5 m	16 m	5 m	
3 m	16 m	5 m	
3,5 m	16 m	5 m	
4 m	12 m	4 m	

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/1010605](http://www.theben.it/prodotto/1010605)

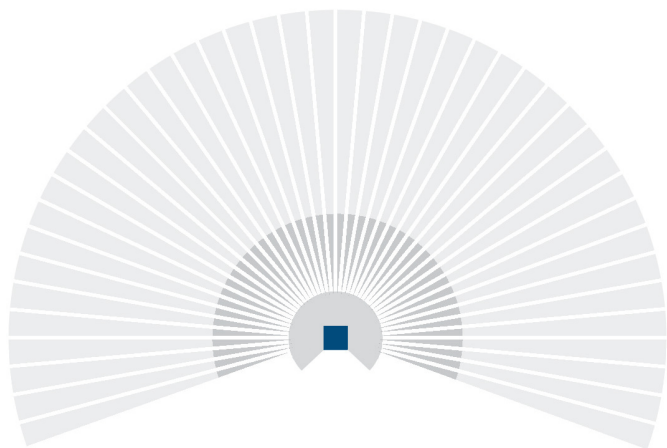
I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

# theLuxa P220 WH

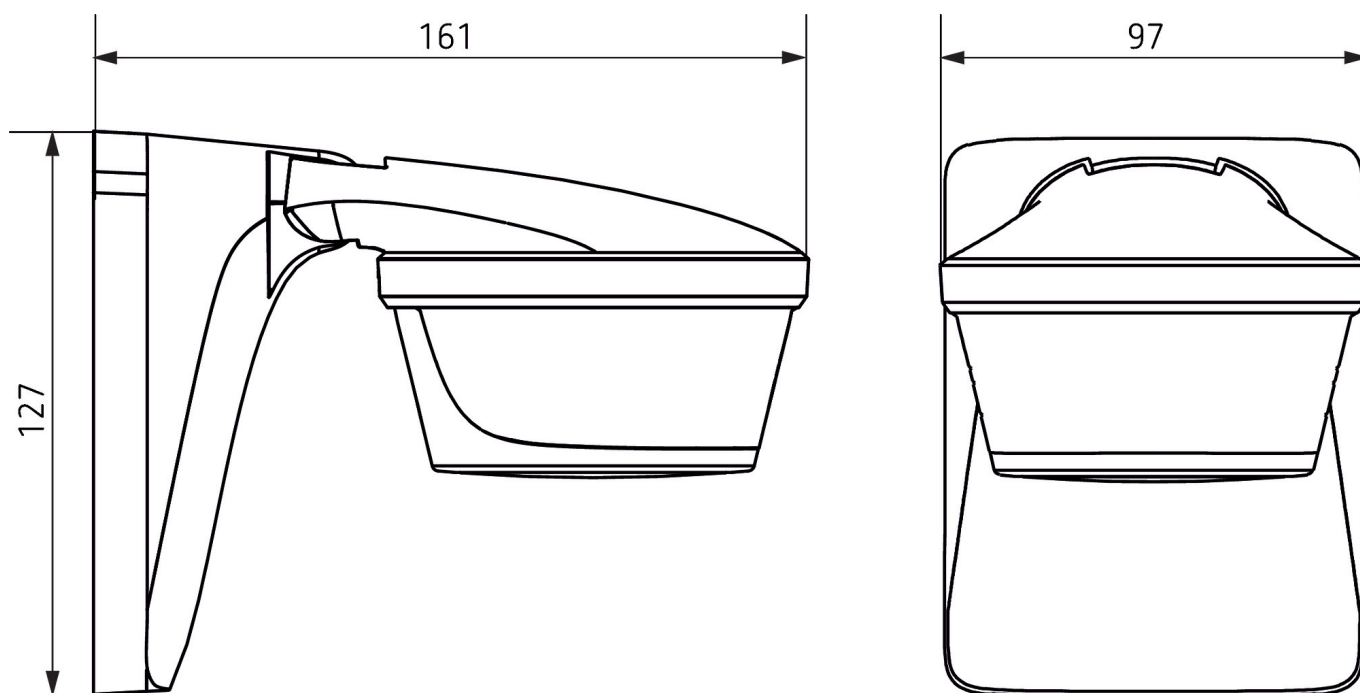
Codice articolo: 1010605

**theben**

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



## Disegni quotati



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/1010605](http://www.theben.it/prodotto/1010605)

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.

07/01/2025  
Pagina 3 da 4

# theLuxa P220 WH

Codice articolo: 1010605

# theben

## Accessori

---

### theSenda P

Codice articolo: 9070910



### theSenda S

Codice articolo: 9070911

