



NBB Bohemia s.r.o.

Výroba a prodej osvětlovací techniky, Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí



Technický list výrobku

Pohybový senzor

PIR pohybový senzor ST05C IP20

Objednací číslo
914002050



Obecné informace

Název položky	PIR pohybový senzor ST05C IP20
Specifikace výrobce	ST05C
Typ/popis výrobku	
Varianta výrobku/model	
Značka/výrobce	
Materiál	
Nominální životnost (h)	h
Stupeň krytí (IP)	
Nominální napětí (V)	240 V
Barva	Bílá
Model	Pohybový senzor
Stmívatelné	
Nominální napětí (V)	230 - 240 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP20
Typ senzoru	Infračervený pasivní

Elektrické údaje

Počet kanálů	1
Sec. (V)	
Nominální příkon	300-1200 W
Jmenovitý příkon (W)	W
Jmenovitý proud	A
Klidová spotřeba (Standby)	W
Klidový provozní proud	mA
Maximální proudové zatížení	5 A

Provozní napětí (V)	V
Typ napětí	
Elektrické parametry předřadníku	
Provoz bez externího předřadníku	
Typ napětí	AC
Frekvence sítě	50 - 60 Hz
Maximální spínací výkon	1200 W
Nominální proud	A

Provozní informace

Počet samostatných zón	
Funkce Slave/Master	
Párovací tlačítko	
Ovládání vypínačem	
Funkce	
Driver součástí dodávky	
Integrovaný driver	
Průřez vodičů	mm²
Stmívatelný rozsah	%
Stálé připojení na napětí	Ano
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	°C
Frekvence radaru	GHz
Nastavení času	Ano
Detekční úhel	°
Vysílací výkon	mW
Nastavení detekce okolního osvětlení	
Provozní poloha	Libovolná
Maximální detekční dosah	6 m
Výrobek může být provozován bez zátěže	Ano
Montáž na běžně hořlavý podklad	Ano
Zamýšlený způsob použití	
Provoz na prázdno	
Vhodné pro snímání schodiště	Ano
Kvalita metariálu	Duroplast
Maximální detekční dosah přední strany	6 m
Maximální detekční dosah boční strany	6 m
Pracovní teplota okolí	-20/+40 °C
Nastavitelná citlivost na pohyb	Ano
Nastavitelná citlivost na okolní osvětlení	2 - 2000 lx
Průměrný detekční dosah	6 m
Trvalý provoz	Ano
Paměťová funkce pro nastavení citlivosti okolního osvětlení	Ano
Horizontální detekční úhel	180 °
Minimální počet sepnutí	1 s
Maximální počet sepnutí	60 min
Nastavení citlivosti na okolní osvětlení	Ano
Optimální instalační výška do	4 m

Počet spínaných zón	1
---------------------	---

Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Nástěnná, stropní
Způsob montáže	Přisazený na omítku

Fyzické údaje

Rozměry (mm)	Ø114 x 22 mm
Způsob balení	
Hrubá hmotnost výrobku	g
Rozteč upevňovacích otvorů	mm
Barva tělesa	
Čistá hmotnost výrobku	104 g
Materiál	Plast
Barevný odstín RAL	1000
Typ povrchu	Matný

EuP parametry

Míra předčasných poruch	<1 %
-------------------------	------

Výrobek má být používán jako ovladač světelného zdroje (LED)

Ostatní informace

Poznámka

Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
----------------------------------	--

Energetické údaje

Index energetické účinnosti EEI

Účinník λ (PF)

Popis

PIR pohybové čidlo pro přisazenou montáž na strop nebo na stěnu. Napětí 230-240V 50/60 Hz, zatížení až 1200W, krytí IP20 - vhodné do vnitřního prostředí, detekce do 6 m, úhel 180°, nastavitelná citlivost na okolní osvětlení 3-2000 lx. a nastavení času sepnutí.

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí
<https://www.nbb.cz/> | hotmail@nbb.cz

Copyright CE 2024 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.