



NBB Bohemia s.r.o.

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

Product Data Sheet

Pohybový senzor

MW Motion Sensor ST753 IP20



Order number
914002020



General information

Specifications	ST753
Model/Description	
Finish	
Brand/Manufacturer	
Material	
Nominal service life (h)	h
Degree of protection (IP)	
Nominal voltage (V)	240 V
Colour	Bílá
Model	Pohybový senzor
Dimmable	
Nominal voltage (V)	230 - 240 V
Degree of protection (IP)	IP20
Název položky	MW pohybový senzor ST753 IP20
Typ senzoru	Vysokofrekvenční

Electrical characteristics

Control up to	1
Sec. (V)	
Nominal wattage	300-1200 W
Rated power (W)	W
Current	A
Standby power (W)	W
Standby operating El. current (A)	mA
Maximal current load	5 A

Operating voltage (V)	V
Type of Voltage	
Direct connection to the mains	
Voltage type	AC
Frequency	50 - 60 Hz
Nominal current (A)	A
Max. switching power	1200 W
Elektrické parametry předřadníku	

Working conditions

Number of separate zones	1
Learning Key	
Push switch	
Function	
Integrated driver	
Wire	mm²
Dimmable range	%
Permanent connection to mains supply	Ano
Working temperature of the ballast body -Tc max	°C
Radar frequency	GHz
Time setting	Ano
Detection angle	°
Transmission power	mW
Light control	
Burning position	Libovolná
Maxim detection range	8 m
Výrobek může být provozován bez zátěže	Ano
Installation on flammable surfaces	Ano
Application	
Material quality	Duroplast
Ambient temperature	-20/+40 °C
Response value luminosity adjustable	3 - 2000 lx
Diameter detection range on floor	8 m
Constant light control	Ano
Teach-function for response value luminosity	Ano
Driver included	
Staircase monitoring	Ano
Max. transmission range frontally	8 m
Max. transmission range sideways	4 m
Response value sensitivity adjustable	Ano
Funkce Slave/Master	
Provoz na prázdno	
Horizontální detekční úhel	180 °
Minimální počet sepnutí	1 s
Maximální počet sepnutí	60 min
Nastavení citlivosti na okolní osvětlení	Ano
Optimální instalační výška do	3,5 m
Vertikálně nastavitelný senzor	0 - 60 °

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

Mounting methods/application

Mounting method	Vestavná
Mounting method	Zapuštěný pod omítku

Physical characteristics

Dimensions (mm)	Ø75 x 74 mm
Packing method	
Weight gross	g
Spacing of fixing holes	mm
Colour housing	
Weight netto	99 g
Material	Plast
RAL-number (akin)	1000
Type of surface	Matný

EuP Parameters

The rate of premature failures	<1 %
The product to be used as (LED) light source controller	

Additional information

Note	
------	--

Safety information

Safety instructions	www.nbb.cz
---------------------	--

Energetic characteristics

Energy Efficiency Index	
Lamp Power factor (PF)	

Exclusion of liability

Changes to data are subject to prior notice. NBB Bohemia s.r.o. accepts no responsibility for damages caused by inaccurate interpretation of the content on this site.

Popis

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

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