NBB Bohemia s.r.o.
Výroba a prodej osvětlovací techniky, Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí

Technický list výrobku

Svítidlo s pohybovým senzorem

PETRA 230-240V 60W/E27 MW IP44 (se senzorem)

Objednací číslo
910001000

Jednotkový EAN
8595209925305

Obecné informace

Název produktové řady	**PETRA**
Typ/popis výrobku	**Žárovkové svítidlo**
Varianta výrobku/model	**S mikrovlnným pohybovým čidlem**
Značka/výrobce	**NBB**
Stmívatelné běžnými stmívači	**Ne**
Stupeň krytí (IP)	**IP44**
Stmívatelné	**Ne**
Typ světelného zdroje	**Žárovka/LED**
Typ svítidla	**Svítidlo s krytem**
S konektorem	**Ne**
Nominální napětí (V)	**230 - 240 V**
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	**IP44**
Počet světelných zdrojů ve svítidle	**1**
Vhodné pro montáž na stěnu	**Ano**

Elektrické údaje

Nominální příkon	**60 W**
Jmenovitý příkon (W)	**60,0 W**
Klidový příkon	**1 W**
Provozní napětí (V)	**220 - 240 V**
Typ napětí	**AC**
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	**220 V**
Příkon světelného zdroje	**60 W**
Zapojení	**Ostatní**
Typ startéru/zapalovače	**Není požadován**

Provozní informace

Pracovní frekvence	**50 - 60 Hz**
Maximální teplota patice	**150 °C**
Frekvence radaru	**5,8 GHz**
Nastavení času	**10 s/12 min**

Detekční úhel	**360 °**
Vysílací výkon	**<0,2 mW**
Nastavení detekce okolního osvětlení	**3 - 2000 lx**
Maximální detekční dosah	**8 m**
Doporučená instalační výška (m)	**2 - 4 m**
Zamýšlený způsob použití	**Všeobecné osvětlování**
Vhodné pro průběžné zapojení	**Ne**
Typ objímky svítidla	**E27**
Svítidlo s pohybovým senzorem	**Ano**
Typ předřadníku	**Není požadován**
Vhodné pro spojování do linie	**Ne**
Vhodné pro nouzové osvětlení	**Ne**
Požární odolnost "D"	**Ano**
Požární odolnost "F"	**Ano**
Požární odolnost "FF"	**Ano**
Instalace pouze do nehořlavého lůžka	**Ano**
Horizontální detekční úhel	**360 °**
Vhodné pro počítačová pracoviště	**Ano**

Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	**Přisazené**

Fyzické údaje

Typ patice/objímky	**E27**
Rozměry (mm)	**Ø275 x 117 mm**
Způsob balení	**4 - 1**
Hrubá hmotnost výrobku	**1752 g**
Rozteč upevňovacích otvorů	**170 mm**
Vnější průměr	**275 mm**
Reflektor	**Matný**
Barva tělesa	**Bílá**
Ochrana proti míči	**Ne**
Výška/hloubka (mm)	**117 mm**
Materiál tělesa svítidla	**Plast**
Barva krytu	**Bílá**
Materiál krytu	**Opálové Sklo**
Mechanická (rázová) odolnost	**IK05**

EuP parametry

Míra předčasných poruch	**<1 %**

Ostatní informace

Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	**Ne**

Světelné parametry

Maximální činitel oslnění (podélně)	**19**
Maximální činitel oslnění (příčně)	**19**
Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné	**Ano**
Řízení barev RGB	**Ne**
Řízení (změna) barevné teploty	**Ne**

Typ osvětlení	**Přímé**
Vyzařovací charakteristika	**Symetrické**

Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu	**www.nbb.cz**
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	**Dvojitou izolací**

Vyloučení odpovědnosti

Změny údajů bez předchozího upozornění vyhrazeny. Společnost NBB Bohemia s.r.o. nepřebírá odpovědnost za škody způsobené nepřesnou interpretací obsahu na této stránce.

Popis

Žárovkové svítidlo s mikrovlnným pohybovým senzorem. Skleněný opálový kryt, objímka E27, výstupní kontakty pro napojení dalších ovládaných svítidel.

Svítidlo PETRA je vyrobeno z odolného plastu (PC) a opatřeno skleněným krytem v opálovém provedení. Uvnitř svítidla je umístěn mikrovlnný pohybový VF senzor , který vysílá vysokofrekvenční elektromagnetické vlny (5,8 GHz) a přijímá jejich odezvu. Při sebemenším pohybu v oblasti snímání rozezná senzor změnu odezvy. Mikroprocesor poté aktivuje příkaz pro zapnutí světla. Snímání je možné i přes dveře,sklo, tenčí dřevěné přepážky nebo zdivo.

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

Copyright CE 2016 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.