



**NBB Bohemia s.r.o.**

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



Obrázek není k dispozici

## Technický list výrobku

LED svítidlo s nouzí a pohybovým MW senzorem

**GALAXY LED EM1h MW**  
**230-240V 40W/830 Ø388**  
**mm IP44**



Objednací číslo

**252060420**

Jednotkový EAN

**8595209973528**

### Obecné informace

Název položky	<b>GALAXY LED EM1h MW 230-240V 40W/830 Ø388 mm IP44</b>
Typ/popis výrobku	<b>LED svítidlo</b>
Varianta výrobku/model	<b>S pohybovým čidlem a nouzovým modulem</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Stmívatelné	<b>Ne</b>
Čas nouzového provozu	<b>1 h</b>
Třída energetické účinnosti (norma zrušena!)	<b>A++</b>
Typ nouzového označení	<b>Trvalý</b>
Typ světelného zdroje	<b>LED nevýměnné</b>
Typ svítidla	<b>Svítidlo s krytem</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP44</b>
Počet světelných zdrojů ve svítidle	<b>1</b>
Vhodné pro montáž na stěnu	<b>Ano</b>
Funkce nouzového osvětlení	<b>Ano</b>

### Elektrické údaje

Provozní napětí (V)	<b>100 - 270 V</b>
Nominální proud	<b>360 mA</b>
Příkon světelného zdroje	<b>40 W</b>
Zapojení	<b>Paralelně-kompenzační</b>
Příkon	<b>40 W</b>
Typ napětí	<b>AC/DC</b>
Frekvence sítě	<b>50 - 60 Hz</b>
Světelný tok v nouzovém provozu	<b>300 lm</b>

**Provozní informace**

Provozní poloha	Libovolná
Vhodné pro průběžné zapojení	Ano
Svítilidlo s pohybovým senzorem	Ano
Pracovní teplota okolí	-20/+40 °C
Průměrný detekční dosah	12 m
Vhodné pro nouzové osvětlení	Ano
Požární odolnost "F"	Ano
Vhodné pro počítačová pracoviště	Ano

**Fyzické údaje**

Vnější průměr	388 mm
Reflektor	Bílý
Barva tělesa	Bílá
Čistá hmotnost výrobku	870 g
Výška/hloubka (mm)	108 mm
Materiál tělesa svítidla	Ocelový plech
Barva krytu	Bílá
Materiál krytu	Opálový plast
Mechanická (rázová) odolnost	IK05

**EuP parametry**

Ekvivalent lineární zářivky	20 W
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>100 000
Jmenovitá životnost	25000 h
Ekvivalent žárovky	200 W

**Ostatní informace**

Poznámka	24 - 7
Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ano

**Světelné parametry**

Odstín/Barva	teplá bílá
Rozsah vlnové délky	400 - 780 nm
Dominantní vlnová délka	582 nm
Světelný tok (lm)	3774 lm
Barevná teplota CCT	3000 K
Index barevného podání CRI	83 Ra
Kód barvy	830
Maximální činitel oslnění (podélně)	20
Maximální činitel oslnění (příčně)	20
Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné	Ano
Typ osvětlení	Přímé
Vyzařovací charakteristika	Symetrické
Barevná teplota CCT	3000 - 3200 K
Efektivní světelný tok	3774 lm
Souřadnice chromatičnosti X	0,421

**Bezpečnost**

Bezpečnostní pokyny na internetu

**www.nbb.cz**

Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí

**Ochranným vodičem****Energetické údaje**Účinník  $\lambda$  (PF)**0,7**

Měrný výkon

**97 lm/W****Pokud svítidlo obsahuje baterie**

Pokud svítidlo obsahuje dobíjecí vestavěné baterie zajišťující nouzový provoz, poskytujeme na tyto baterie záruku v délce 6 měsíců od data uvedení svítidla do provozu. Tato záruční doba je platná pro B2C i B2B zákazníky.

**Popis**

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

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