



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

LED svítidlo s nouzí a pohybovým MW senzorem

GALAXY LED EM1h MW
230-240V 40W/840 Ø388
mm IP44



Objednací číslo

252060425

Jednotkový EAN

8595209973535

Obecné informace

Název položky	GALAXY LED EM1h MW 230-240V 40W/840 Ø388 mm IP44
Stmívatelné	Ne
Čas nouzového provozu	1 h
Třída energetické účinnosti (norma zrušena!)	A++
Typ nouzového označení	Trvalý
Typ světelného zdroje	LED nevýměnné
Typ svítidla	Svítidlo s krytem
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
Funkce nouzového osvětlení	Ano

Elektrické údaje

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

Provozní informace

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	48 W
Ekvivalent kompaktní zářivky	30 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	chladná bílá
Rozsah vlnové délky	400 - 780 nm
Dominantní vlnová délka	578 nm
Světelný tok (lm)	1890 lm
Barevná teplota CCT	4000 K
Index barevného podání CRI	85 Ra
Kód barvy	840
Maximální činitel oslnění (podélně)	20
Maximální činitel oslnění (příčně)	20
Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné	Ano
Typ osvětlení	Přímé
Vyzařovací charakteristika	Symetrické
Barevná teplota CCT	4000 - 4200 K
Efektivní světelný tok	3998 lm
Souřadnice chromatičnosti X	0,373
Souřadnice chromatičnosti Y	0,371

Bezpečnost

Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Ochranným vodičem
---	-------------------

Energetické údaje

Účinník λ (PF)	0,7
Měrný výkon	101 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

LED svítidlo s opálovým krytem PMMA Ø 388 mm. Vybaveno nouzovým modulem, který zajišťuje funkčnost svítidla při výpadku el. proudu. Svítidlo má kovovou monturu pro montáž na stěnu či strop. Krytí IP44, vhodné pro použití v domácnostech, chodbách, čekárnách a pod. Barevná teplota 4000K (chladná bílá). Svítidlo je spínáno mikrovlnným pohybovým čidlem, které je umístěno pod opálovým krytem. Při výpadku el. proudu je svítidlo napájeno z baterie nouzového modulu. V nouzovém provozu je svítidlo nadále spínáno pohybovým čidlem. Doba funkčnosti v nouzovém provozu je závislá na četnosti spínání.

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.